

OLYMPUS®

ボイストレック

V-85

V-75

V-65

取扱説明書

お買い上げいただきありがとうございます。

この取扱説明書をよくお読みのうえ、

製品を正しく安全にお使いください。

お読みになったあとは、いつでも見られる

ところに必ず保管してください。

失敗のない録音をするために
試し録りをしてください。

JP

はじめに

- 本書の内容については将来予告なしに変更する場合があります。商品名、型番など、最新の情報についてはカスタマーサポートセンターまでお問い合わせください。
- 取扱説明書で使用している液晶画面や本機のイラストは実際の製品とは異なる場合があります。また、本書の内容については、万全を期して作成しておりますが、万一ご不審な点、誤り、記載もれなど、お気づきの点がございましたらカスタマーサポートセンターまでお問い合わせください。
- 本書の著作権はオリンパス株式会社、およびオリンパスイメージング株式会社が所有しております。本書を無断で複製したり、複製物を無断で配布したりすることは著作権法により禁じられています。
- 本製品の不適当な使用による万一の損害や、逸失利益、または第三者からのいかなる請求に関しても、当社では一切その責任を負いかねますのでご了承ください。

電波障害自主規制について

この装置は、クラス B 情報技術装置です。この装置は、家庭環境で使用することを目的としていますが、この装置がラジオやテレビジョン受信機に近接して使用されると、受信障害を引き起こすことがあります。取扱説明書に従って正しい取り扱いをしてください。

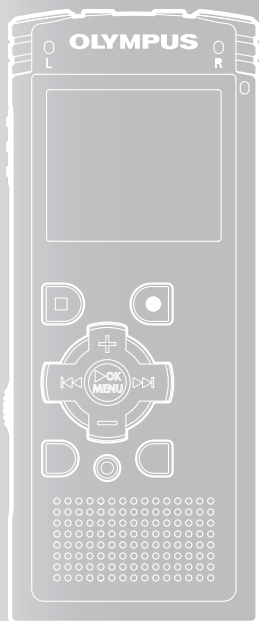
商標および登録商標について

- ボイストレック（Voice-Trek）はオリンパス株式会社の登録商標です。
- IBM、PC/AT は、International Business Machines Corporation の商標または登録商標です。
- Microsoft、Windows、Windows Media は Microsoft Corporation の登録商標です。
- microSD と microSDHC は、SD Card Association の商標です。
- Macintosh、iTunes は米国アップル社の商標です。
- MP3 オーディオ符号化技術は Fraunhofer IIS 社と Thomson 社からのライセンスに基づき製品化されています。
- EUPHONY MOBILE は、DiMAGIC（ダイマジック社）の商標です。
- DVM は、DiMAGIC（ダイマジック社）の商標です。
- 日本電気株式会社からのライセンスに基づくノイズキャンセル技術を利用して製品化されています。

その他の本説明書に記載されているすべてのブランド名または商品名は、それらの所有者の商標または登録商標です。



INDEX



目次	P.4
----	-----

安全に正しくお使いいただくために	P.6
------------------	-----

ご使用になる前の準備	P.10
------------	------

録音について	P.29
--------	------

再生について	P.35
--------	------

FM ラジオについて (V-85 のみ)	P.46
----------------------	------

メニューについて	P.52
----------	------

本機をパソコンでお使いいただくためには	P.102
---------------------	-------

資料	P.119
----	-------

1

2

3

4

5

6

7

目次

はじめに

安全に正しくお使いいただくために.....	6
-----------------------	---

1 ご使用になる前の準備

主な特長.....	10
各部のなまえ.....	11
ディスプレイ（液晶パネル）.....	12
電源について.....	14
電池を入れる.....	14
電池の設定.....	15
パソコンとUSB接続して充電する.....	16
USB接続ACアダプタ（別売）と 接続して充電する.....	17
電源を入れる／切る.....	18
誤操作を防止する－ホールド機能.....	19
日付・時刻を合わせる [Time & Date].....	20
日付・時刻の設定をかえるには.....	21
microSDカードを入れる／ 取り出す.....	23
microSDカードを入れる.....	23
microSDカードを取り出す.....	24
[ホーム]画面の操作.....	25
フォルダについて.....	26
音声録音用フォルダについて.....	26
音楽再生用フォルダについて.....	27
フォルダとファイルの選びかた.....	28

2 録音について

録音する.....	29
録音状況ごとの推奨設定（めやす）.....	32
外部マイクや他の機器から録音する.....	33

3 再生について

再生する.....	35
インデックスマーク・ テンプマークをつける.....	39
再生スピードを切り替える.....	40
部分リピート再生のしかた.....	41
録音シーンや再生シーンを切り替える.....	43
消去する.....	44
ファイルを消去する.....	44
フォルダを消去する.....	45

4 FM ラジオについて(V-85のみ)

FMラジオのご使用にあたって.....	46
FMラジオモードの操作.....	47
放送局の自動登録 [Auto-preset].....	48
受信モードの切り替え.....	49
放送局を追加する.....	50
FMラジオを録音する.....	51

5 メニューについて

メニュー設定のしかた.....	52
メニューの一覧.....	54
■ ファイル設定 [File Menu].....	58
消去ロックの設定 [Erase Lock].....	58
曲順の並び替えをする [Replace].....	59
ファイルの分割をする [File Divide].....	60
ファイルやフォルダの情報を見る [Property].....	61
■ 録音設定 [Rec Menu].....	63
マイク感度の設定 [Mic Sense].....	63
録音モードの設定 [Rec Mode].....	64
指向性マイクの設定 [Zoom Mic].....	66
ローカットフィルタの設定 [Low Cut Filter].....	67
音声起動録音の設定 [VCVA].....	68
音声同期録音の設定 [V-Sync. Rec].....	70
録音シーンの設定 [Rec Scene].....	72

■ 再生設定 [Play Menu]	74
ノイズキャンセルの設定 [Noise Cancel]	74
EUPHONY の設定 [EUPHONY]	75
音声フィルタの設定 [Voice Filter]	76
再生モードを選ぶ [Play Mode]	77
イコライザーの設定 [Equalizer]	79
スキップ間隔の設定 [Skip Space]	81
再生シーンの設定 [Play Scene]	82
■ 表示/音設定	
[LCD/Sound Menu]	84
バックライトの設定 [Backlight]	84
ディスプレイのコントラストの設定 [Contrast]	85
LED の設定 [LED]	85
ビーブ音の設定 [Beep]	86
言語の設定 [Language(Lang)]	87
スピーカ出力の設定 [Speaker]	88
■ 本体設定 [Device Menu]	89
記録するメディアを選択する [Memory Select]	89
スリープの設定 [Power Save]	90
電池の設定 [Battery]	91
USB の設定 [USB Settings]	91
設定をリセットする [Reset Settings]	94
初期化する [Format]	95
記録メディアの情報を見る [Memory Info.]	97
システム情報を見る [System Info.]	98
■ FM 設定 [FM Menu]	99
FM ラジオの録音設定 [Rec Mode]	99
スキャン感度の設定 [Scan sense]	100
出力設定 [Output]	100

6 本機をパソコンでお使いいただくためには

パソコンの動作環境	102
パソコンに接続する	104
パソコンから取り外す	105
ファイルをパソコンに取り込む	106
Windows Media Player を使う ..	107
ウィンドウのなまえ	107
CD から音楽をコピーする	108
音楽ファイルを本機に転送する	109
ファイルを CD にコピーする	112
iTunes を使う	114
ウィンドウのなまえ	114
CD から音楽をコピーする	115
音楽ファイルを本機に転送する	116
ファイルを CD にコピーする	117
パソコンの外部メモリとして使う	118

7 資料

警告表示一覧	119
故障かな?と思ったら	120
アクセサリ (別売)	122
用語の説明	123
主な仕様	124
索引	128

安全に正しくお使いいただくために

ご使用前にこの取扱説明書をお読みになって、正しく安全にお使いください。また、お読みになった後は、いつでも見られるように必ずお手元に保管してください。

安全に関する重要事項

- 安全に関する重要事項は、以下の表示と文章で示されます。あなたと他の人々への危害や財産への損害を未然に防ぐために、必ず守ってください。
- 表示の意味は、次のようになっています。



危険

この表示は、「誤った取り扱いをする
と、人が死亡または重傷を負う差し
迫った危険の発生が想定される」内容
を示します。



警告

この表示は、「誤った取り扱いをする
と、人が死亡または重傷を負う可能性
が想定される」内容を示します。



注意

この表示は、「誤った取り扱いをする
と、人が傷害を負う可能性が想定され
る内容および物的損害のみの発生が想
定される」内容を示します。



この記号は、決してしてはいけない「禁
止」内容を表しています。図または文
章で具体的な禁止内容を示します。



この記号は、必ず実行していただく「強
制」内容を表しています。

使用上のご注意

- 直射日光下の車の中や夏の海岸など、高温・多湿の場所に放置しないでください。
- 湿気やほこりの多い場所に保管しないでください。
- 水気がついたら、すぐに乾いた布で水分を拭き取ってください。特に塩分は禁物です。
- 清掃するとき、アルコールやシンナーなど、有機溶剤を使用しないでください。
- テレビ・冷蔵庫などの電気製品の上や近くに置かないでください。
- 砂や泥をかぶらないようにご注意ください。修理不可能なほどの故障になることがあります。
- 強い振動やショックを与えないでください。
- 水気の多い場所で使用しないでください。
- 磁気カード（銀行のキャッシュカードなど）をスピーカやイヤホンの近くに置くと、磁気カードに格納されたデータに異常が生じることがあります。

＜受信に関する注意事項＞

- ラジオはご使用の場所により受信状態が大きく変わります。受信状態が良好でない場合、窓際に移動したり携帯電話、テレビや蛍光灯などの電化製品から離れて使用してください。

＜データ消失に関する注意事項＞

- メモリへの記録内容は誤操作、機器の故障、修理などで破壊されたり消えることがあります。大切な記録内容はパソコンのハードディスク、MOなどのメディアにバックアップし、保存されることをおすすめします。
- 本製品は故障、当社指定外の第三者による修理、その他の理由により生じたデータの消失による損害および逸失利益などに関し、当社では一切その責任を負いかねますのでご了承ください。

<録音したファイルに関する注意事項>

- 本機やパソコンの故障により、録音したファイルが消去されたり再生不能となった場合でも、当社では一切その責任を負いかねますのでご了承ください。
- あなたが録音したものは、個人として楽しむなどの他は、著作権法上、権利者に無断で使用することはできません。

電池について

⚠ 危険

- ⊖ 火の中への投入、加熱、⊕ と ⊖ 極間のショート、分解をしないでください。

火災・破裂・発火・発熱の原因となります。

- ⊖ 直射日光のあたる場所、炎天下の車内、ストーブのそばなど高温になる場所で使用・放置しないでください。

液漏れ、発熱、破裂などにより、火災・やけど・けがの原因となります。

⚠ 警告

- ⊖ 直接ハンダ付けしたり、変形・改造・分解をしないでください。

- ⊖ ⊕ と ⊖ 端子を接続しないでください。

発熱や感電・火災の原因になります。

- ❗ 電池を持ち運んだり、保管する際は必ずケースに入れて、端子部分を保護してください。キーホルダーなどの貴金属と一緒に、携帯・保管しないでください。

発熱や感電・火災の原因になります。

- ⊖ 電源コンセントや自動車のシガレットライターの差し込み口などに直接接続しないでください。

- ⊖ 電池の極性 (⊕ と ⊖) を逆にしないでください。

電池は、液漏れ、発熱、発火、破裂する恐れがあります。

- 外装シール (絶縁被覆) の破れた電池を使わないでください。

- 長期間使用しないときは、必ず電池を取り出して保管してください。

- 使用済みの電池は接点部分にテープを貼って絶縁し、一般廃棄物として各自治体の指示にしたがって廃棄してください。

- 使えなくなった電池は速やかに本機から取り出してください。液漏れの恐れがあります。

- ❗ 電池の液が目に入った場合は失明の恐れがありますので、こすらず、すぐに水道水などのきれいな水で十分に洗い流したあと、直ちに医師の診断を受けてください。

- ⊖ 充電できないアルカリ電池、リチウム電池などを充電しないでください。

- ⊖ 電池は幼児・子供の手の届くところに置かないでください。

電池は幼児・子供が飲み込む恐れがあります。万一飲み込んだ場合は、直ちに医師に相談してください。

- ❗ 万一、使用中に異常な音がする、異常に熱い、焦げ臭い、煙が出るなどの異常を感じたら、

① けがをしないように注意しながら速やかに電池を抜いてください。

② お買い上げ店またはオリンパスサービスステーションへ修理に出してください。放置すると火災や火傷の原因となります。

- ⊖ 水や海水などにつけたり、端子部を濡らさないでください。

○ 液漏れ、変色、変形、その他異常が発生した場合は、使用を中止してください。

● 所定の充電時間を超えても充電が完了しない場合は、充電を中止してください。

● 電池の液が皮膚・衣類へ付着すると、皮膚に傷害を起こす恐れがありますので、直ちに水道水などのきれいな水で洗い流してください。

○ 火気のある場所に電池を置かないでください。

⚠ 注意

○ 電池に強い衝撃を与えたり、投げたりしないでください。

● 充電電池をはじめてご使用になる場合、また長時間使用していなかった場合は、ご使用前に必ず充電してください。

● 充電電池には寿命があります。指定する条件で充電しても使用時間が短くなったときは寿命と判断し、新しい充電電池と取り替えてください。

充電式電池の廃棄について

使用済みの充電式電池は貴重な資源です。充電式電池を捨てる際には、⊕と⊖端子をテープなどで絶縁してから最寄の充電式電池リサイクル協力店にお持ちください。

詳しくは一般社団法人 JBRC ホームページ (<http://www.jbrc.com>) をご覧ください。



Ni-MH

本機について

⚠ 警告

○ 分解、修理、改造をしないでください。

感電やケガの恐れがあります。

○ 車両（自転車、バイク、車など）の運転をしながら操作しないでください。

交通事故などの原因となります。

○ この製品を幼児、子供の手の届く範囲に放置しないでください。

幼児、子供の近くで使用するときには細心の注意を払い、不用意に製品から離れないでください。幼児、子供には警告・注意の内容の理解ができませんし、加えて以下のような事故の恐れがあります。例えば

－ 誤ってイヤホンコードを首に巻き付け、窒息する。


－ 操作を誤りケガや感電事故などを起こす。

! 水に落したり、内部に水や金属、燃えやすい異物が入ったら、

- ① 速やかに電池を抜いてください。
- ② お買い上げ店またはオリンパスサービスステーションへ修理をご依頼ください。そのまま使用すると火災や感電の危険があります。

! 航空機内や病院など使用に制限のある場所ではご使用をお避けになるか、その場所の指示にしたがってください。

注意

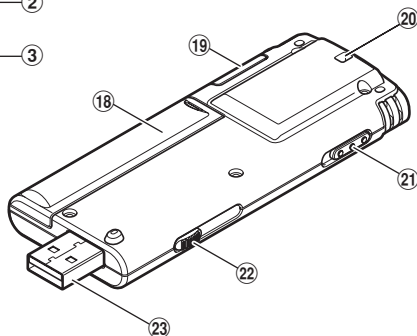
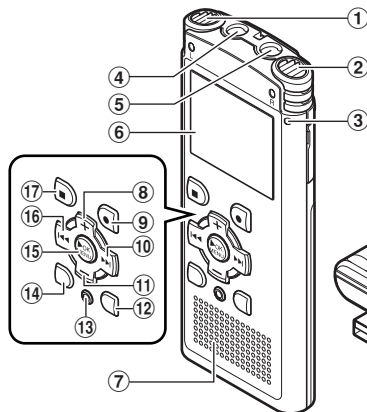
 操作前から、音量を上げないでください。
聴覚障害、聴力低下を引き起こす恐れがあります。

主な特長

1 主な特長

- ステレオ FM チューナーを搭載。ラジオとしてお楽しみいただけます (V-85 のみ) (※ P.46)。
- ボイスレコーダーやミュージックプレイヤーとして楽しみいただけます (※ P.29、P.35)。
- 大容量記録メディアに対応。内蔵フラッシュメモリの他、市販品の microSD* カードにも記録できます (※ P.23)。
* V-85、V-75 のみ
本機で動作確認済みの microSD カードについては、弊社 Web サイトでご確認ください。
<http://olympus-imaging.jp/>
- CD レベルと同等の音質で記録できるリニア PCM 形式に対応 (V-85、V-75 のみ) (※ P.64)。
- 多彩な録音形式に対応。MP3 形式 (MPEG-1 Audio Layer3) をはじめ、WMA (Windows Media Audio) 形式にも対応 (※ P.64)。
- 本機で録音したファイルのほかにも、パソコンから転送した WAV*、WMA、MP3 形式のファイルを再生できます。ミュージックプレイヤーとして、いつでもお楽しみいただけます。
* V-85、V-75 のみ
- 音声に反応して自動的に録音の開始・停止を行う音声起動録音 (VCVA) 機能 (※ P.68) や音声同期録音機能 (※ P.70)、ノイズをカットして録音するローカットフィルタ機能 (※ P.67) を搭載しています。
- 拡がりのあるステレオ録音から指向性の高い録音までの切り替えを可能とした、指向性マイク機能を搭載しています (V-85 のみ) (※ P.66)。
- 用途に合わせてあらかじめ録音または再生の音質やモード設定を登録することができる録音シーン設定 (※ P.72) と再生シーン設定 (※ P.82) 機能を搭載しています。
- 多彩なリピート機能を搭載しています (※ P.41、P.77)。
- 音質劣化がなく自然な臨場感を作り出す EUPHONY MOBILE を搭載しています (V-85、V-75 のみ) (※ P.75)。
- 再生イコライザーの切り替えが可能です (※ P.79)。
- 本機で録音した MP3 形式、PCM* 形式のファイルを分割できます (※ P.60)。
* V-85、V-75 のみ
- インデックスマーク機能で、聞きたい場所をすばやく探すことができます (※ P.39)。
- 再生スピードをお好みに合わせて調節できます (※ P.40)。
- 本機をパソコンの USB ポートに直接接続するだけでパソコンとの連携を行います。USB ケーブルやドライバソフトを使用せずにデータの転送や保存ができます (※ P.118)。
USB2.0 に対応しているので、パソコンにデータを高速で転送することができます。
- USB 充電機能を搭載しています (V-85、V-75 のみ) (※ P.16)。
- フルドット表示のバックライト付きディスプレイ (液晶表示パネル) を採用しています。

各部のなまえ



1

各部のなまえ

- ① 内蔵ステレオマイク (L)
- ② 内蔵ステレオマイク (R)
- ③ 録音表示ランプ
- ④ イヤホンジャック
- ⑤ マイクジャック
- ⑥ ディスプレイ (液晶パネル)
- ⑦ 内蔵スピーカ
- ⑧ +ボタン
- ⑨ 録音 (●) ボタン
- ⑩ ►►I ボタン
- ⑪ -ボタン
- ⑫ リストボタン
- ⑬ 消去ボタン

- ⑭ シーン / インデックスボタン
- ⑮ OK ►/MENU ボタン
- ⑯ I◀◀ ボタン
- ⑰ 停止 (■) ボタン
- ⑱ 電池カバー
- ⑲ カードカバー
- ⑳ ストラップ取り付け部
- ㉑ 電源 / ホールドスイッチ
- ㉒ USB 端子スライドレバー
- ㉓ USB 端子

ディスプレイ (液晶パネル)

フォルダリスト表示画面

[レコーダー] モード表示画面:



[ミュージック] モード表示画面:



- ① 記録メディア表示 *,
[レコーダー] モード表示、電池表示
- ② フォルダ名
- ③ 記録メディア表示 *,
[ミュージック] モード表示、電池表示
- ④ ファイル名

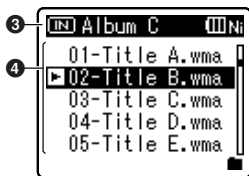
* V-85、V-75 のみ

ファイルリスト表示画面

[レコーダー] モード表示画面:



[ミュージック] モード表示画面:

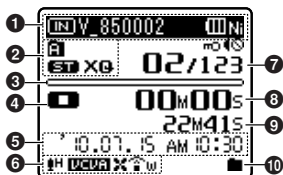


- ① 記録メディア表示 *, フォルダ名、
電池表示
- ② ファイル名
- ③ 記録メディア表示 *, フォルダ名、
電池表示
- ④ ファイル名

* V-85、V-75 のみ

ファイル表示画面

【レコーダー】モード表示画面：



【ミュージック】モード表示画面：



- ① 記録メディア表示 *1、ファイル名、電池表示
- ② フォルダ表示、録音モード表示
- ③ 録音時：
メモリ残量バー表示
再生時、停止時：
再生位置バー表示
- ④ 録音・再生状態表示
- ⑤ 録音日時
- ⑥ [H] マイク感度表示、
[VCVA] VCVA 表示、
[Sync] 音声同期録音表示、
[NF] ノイズキャンセル表示 *1、
[LF] 音声フィルタ表示、
[RCF] ローカットフィルタ表示、
[DM] 指向性マイク表示 *2

- ⑦ [m] 消去ロック表示、
[S] スピーカ出力停止表示、
ファイル番号 /
フォルダ内の総ファイル数
- ⑧ 録音時：
録音経過時間
再生時：
再生経過時間
- ⑨ 録音時：
録音可能な残り時間
再生時、停止時：
ファイルの長さ
- ⑩ 再生モード表示
- ⑪ タイトル名
- ⑫ アーティスト名
- ⑬ アルバム名
- ⑭ 再生経過時間
- ⑮ [Aw] EUPHONY 表示 *1
[Rock] イコライザー表示
- ⑯ ファイル番号 /
フォルダ内の総ファイル数、
[m] 消去ロック表示、
[S] スピーカ出力停止表示
- ⑰ ファイルの長さ
- ⑱ 再生モード表示

*1 V-85、V-75 のみ *2 V-85 のみ

電源について

1 電源について

電池を入れる

❗ V-85、V-75 のみ:

- 本機で充電する場合、必ず付属の専用ニッケル水素充電電池 (BR401) をご使用ください。
- 付属の充電電池は完全に充電されていません。ご使用前のやや長期間ご使用にならなかった場合、連続充電のうえ完全に充電することをおすすめします (P.16)。

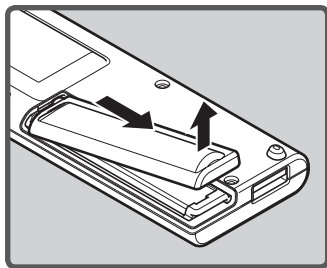
❗ V-65 のみ:

- 本機で充電はできません。

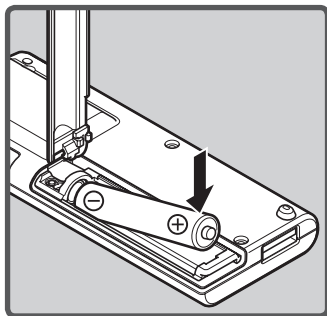
本機は充電電池 (付属) * の他、単 4 形アルカリ乾電池 (市販) を使用できます。

* V-85、V-75 のみ

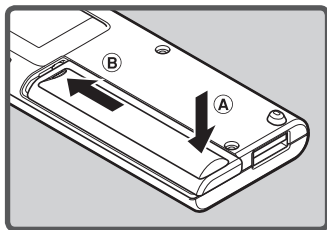
1 電池カバーを上から軽く押しながらスライドさせて開ける



2 単 4 形電池の ⊕ と ⊖ を正しい向きで入れる



3 電池カバーを ① の方向に押さえながら閉じ、② の方向にスライドさせ電池カバーを完全に閉める



ご注意

- 本機でマンガン電池はご使用になれません。
- 交換の際は単 4 形アルカリ乾電池、またはオリンパス製ニッケル水素充電電池をご使用ください。
- 電池の交換は必ず本機を停止状態にしてから行ってください。本機が録音、消去などの動作中に電池を抜くと、ファイルが再生できなくなるなどの故障が発生する恐れがあります。

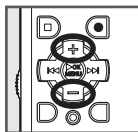
- 本機から電池を抜いた状態が1分以上続いたり、短い間隔で電池の出し入れを行うと、電池や時刻の設定が必要になる場合があります。このとき、**「電池設定」**画面が表示されます。詳しくは「**電池の設定**」をご覧ください。
- 長期間本機をご使用にならない場合、電池を取り外してください。
- 充電機をお買い替えの場合、必ずニッケル水素充電電池 BR-401（別売）をご使用ください。他社製品をご使用した場合、故障の原因となりますので、絶対におやめください。

電池の設定

現在使用している電池に合わせお選びください。

- 電池を交換して、本機の電源を入れる
- +または-ボタンを押して本機に入れた電池の種類を選ぶ

電池の種類



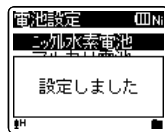
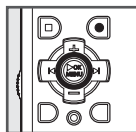
【ニッケル水素電池】(NiMH)：

オリンパス製ニッケル水素充電電池 (BR401) をご使用の場合にお選びください。

【アルカリ電池】(Alkaline)：

市販のアルカリ乾電池をご使用の場合にお選びください。

- OK ►/MENU ボタンを押して設定を完了する



- ディスプレイの[時]表示が点滅表示する場合、「日付・時刻を合わせる [Time & Date]」をご覧ください (P.20)。

電池表示について

電池の残量に応じてディスプレイの電池表示が次のようにかわります。



- ディスプレイに[]が表示されたら、早めに新しい電池に交換してください。電池がなくなると、[]と**「電池残量がありません」**と表示され、動作が停止します。

ご注意

- 内蔵スピーカーで再生するとき、電池表示が[]であっても音量によっては電池の出力電圧が低下し、本機にリセットが発生する場合があります。この場合、音量を下げてご使用ください。
- 繰り返し使用したニッケル水素充電電池では電池持続時間は短くなります (P.125)。
- microSD ご使用時は電池持続時間 (P.125) は短くなります。
- ご使用になられる電池の性能により電池持続時間は変化します (P.125)。

パソコンと USB 接続して 充電する

！ V-85、V-75 のみ：

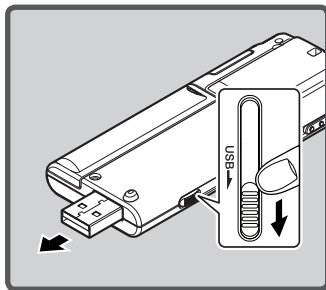
パソコンの USB 端子に接続して充電できます。充電をする場合、充電電池（付属）を本体に正しく入れてください（※ P.14）。

アルカリ電池やリチウム電池などの一次電池を絶対に充電しないでください。

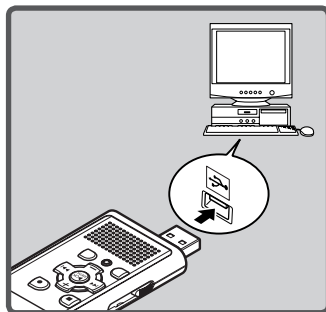
液漏れ、発熱など本機の故障の原因になります。

1 パソコンを起動する

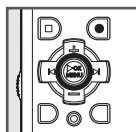
2 USB 端子スライドレバーを矢印の方向へスライドさせて本機の USB 端子を本体から引き出す



3 本機が停止しているのを確認し、パソコンの USB ポートに接続する



4 OK ►/MENU ボタンを押して充電を開始する



5 電池表示が [E] になったら充電完了です

充電時間：約 3 時間＊

＊ 室温で電池残量がない状態から満充電する場合のめやすです。電池の残量や充電の状態などにより変化します。

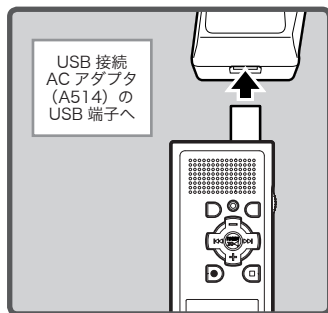


USB 接続 AC アダプタ (別売) と接続して充電する

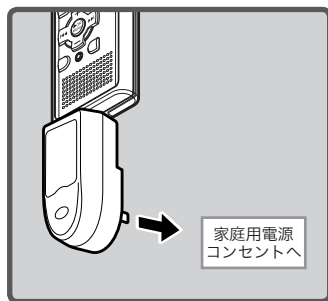
! V-85、V-75 のみ:

USB 接続 AC アダプタ (A514) (別売) と接続して充電できます。

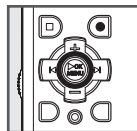
1 本機を AC アダプタの USB 端子に接続する



2 AC アダプタを家庭用電源コンセントに接続する



3 OK ►/MENU ボタンを押して充電を開始する



- **[USB 接続]** の設定を **[AC アダプタ接続]** に切り替えていない場合、**[しばらくお待ちください]** が表示され続けます (※ P.91)。

4 電池表示が [E] になったら充電完了です

ご注意

- USB 接続したパソコンの電源が入っているときに充電をしてください。パソコンの電源が入っていないときやパソコンがスタンバイ、休止、オートパワーオフモードの場合、充電できません。
- USB ハブを使用してパソコンと接続して充電しないでください。
- 付属の充電電池を入れ、**[電池設定]** の設定を **[ニッケル水素電池]** にしてください。**[電池設定]** の設定が **[アルカリ電池]** の場合、充電できません (※ P.15)。
- **[C]** *1 または **[H]** *2 が点滅している場合、充電できません。周囲の温度が 5 ~ 35°C の環境で充電してください。
*1 **[C]** : 周囲の温度が低い場合
*2 **[H]** : 周囲の温度が高い場合
- 満充電しても使用時間が著しく短くなったときは電池の寿命です。新しい電池と取り替えてください。
- USB コネクタは奥まで確実に差し込んでください。正しく接続されていない場合、正常に動作しません。
- 必要に応じ、付属の USB 延長ケーブルをご使用ください。
- USB 延長ケーブルは必ず付属の専用ケーブルをご使用ください。他社製品をご使用した場合、故障の原因となりますので、絶対におやめください。またこの専用ケーブルを他社製品に接続することも絶対におやめください。

充電について

ニッケル水素充電電池（BR401）を使用の際は下記をよくお読みください。

■ 放電：

充電電池は、使用しないと自然に放電します。ご使用する前には、必ず充電するようにしてください。

■ 操作温度：

充電電池は化学製品です。推奨温度範囲で使用する場合にも充電電池の性能は変化しますが、故障ではありません。

■ 推奨温度範囲：

本機動作時：0～42℃

充電：5～35℃

長期保管：-20～30℃

上記の温度範囲外での充電電池の使用は、性能・寿命の低下の原因となります。長期間本機をご使用にならない場合は、液漏れ・さびを防ぐために、充電電池を取り外して保管してください。

ご注意

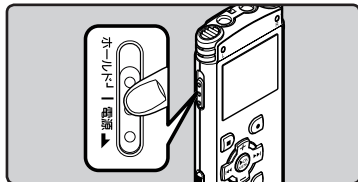
- ニッケル水素充電電池自体の性質上、新しく購入した電池や長期間（1カ月以上）使用していない電池は、充電が完全にされない場合があります。この場合は充放電を2、3回くり返してください。
- 充電電池は、関係する法令にしたがって処分してください。充電電池を完全に放電しないで処分する場合は、ショートしないように電池端子をテープで絶縁するなどの処置をしてください。

電源を入れる／切る

本機をご使用にならない場合、電源を切ることで、電池の消耗を最小限に抑えられます。電源を切っても既存のデータや各モードの設定、時計設定などは保持されます。

電源を入れる

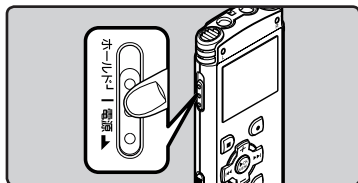
本機の電源が切れている状態で**電源 / ホールドスイッチ**を矢印の方向へスライドさせる



- ディスプレイが点灯し電源が入ります。

電源を切る

電源 / ホールドスイッチを矢印の方向へ0.5秒以上スライドさせる



- ディスプレイが消灯し電源が切れます。
- レジャーム機能により電源を切る前の停止位置を記憶して電源が切れます。

スリープモードについて

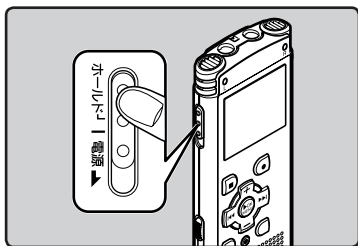
電源を入れて停止状態のまま10分以上（初期設定）経過すると、ディスプレイ表示が消え、スリープ（省電力）モードになります（※P.90）。スリープモードを解除するには、いずれかのボタンを押してください。

誤操作を防止する—ホールド機能

ホールドにすると動作中の状態を保ち、ボタン操作を受け付けません。かばんやポケットに入れたときに誤ってボタンが押されても動作しないので、持ち運びに便利です。また、録音中に誤って停止してしまうことを防げます。

ホールドにする

録音中または再生中に、電源 / ホールドスイッチを [ホールド] の位置にスライドさせる

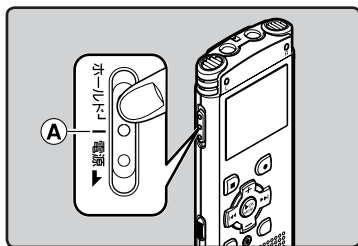


- ディスプレイに [ホールド] が表示され、ホールド状態になります。



ホールドを解除する

電源 / ホールドスイッチを ① の位置にスライドさせる



1

誤操作を防止する—ホールド機能

ご注意

- ホールドの状態ではいずれかのボタンを押すと、時計表示が2秒間点灯しますが動作しません。
- 再生（もしくは録音）中にホールドにすると、再生（録音）状態のまま操作ができなくなります（再生が終了したり、メモリ残量がなくなって録音が終了すると停止状態になります）。

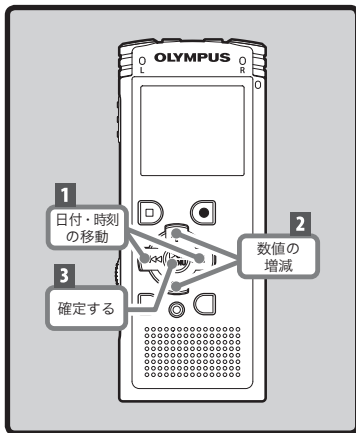
JP

日付・時刻を合わせる [Time & Date]

日付と時刻を設定しておくと、「いつ録音した」という情報がファイルごとに自動で記録されます。録音したファイルの管理を容易にするために、あらかじめ日付・時刻合わせをしてください。

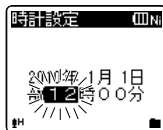
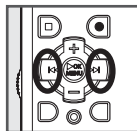
1 日付・時刻を合わせる

ご購入後初めてご使用になる場合や、長い間ご使用のないあとで電池を入れた場合、[時計を設定してください]と表示されます。「時」表示が点滅したら、手順 1 から設定を行ってください。

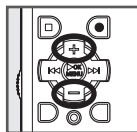


1 ▶▶ または ◀◀ ボタンを押して設定項目を選ぶ

- 「時」「分」「年」「月」「日」の中から、設定したい項目に点滅を合わせてください。



2 + または - ボタンを押して設定する



- 以下同じように ▶▶ または ◀◀ ボタンで次の設定項目を選び、+ または - ボタンを押して設定を行います。
- 時、分の設定中、リストボタンを押すたびに、12 時間表示と 24 時間表示が切り替わります。

例：午後 10 時 38 分の場合

PM 10 時 38 分 (初期値) ↔ 22 時 38 分

- 年、月、日の設定中、リストボタンを押すたびに [年] [月] [日] 表示の順序が切り替わります。

例：2010 年 7 月 15 日の場合

2010 年 7 月 15 日 (初期値)

↓
7 月 15 日 2010 年

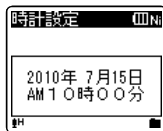
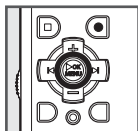
↓
15 日 7 月 2010 年

日付・時刻を合わせる [Time & Date]

1

日付・時刻を合わせる

3 OK ►/MENU ボタンを押して 設定を完了する

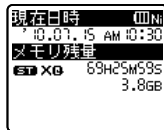


- 設定した日時で本機の時計が動き始めます。時報などに合わせて **OK ►/MENU** ボタンを押してください。

ご注意

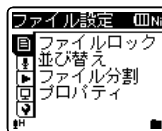
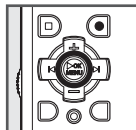
- 設定の途中に **OK ►/MENU** ボタンを押すと、それまでに確定した項目が設定され時計が動き始めます。

停止中に**停止** (■) ボタンを押し続けると [現在日時] や [メモリ残量] (録音可能な残り時間)を確認できます。現在日時が合っていない場合、下記の手順で設定してください。

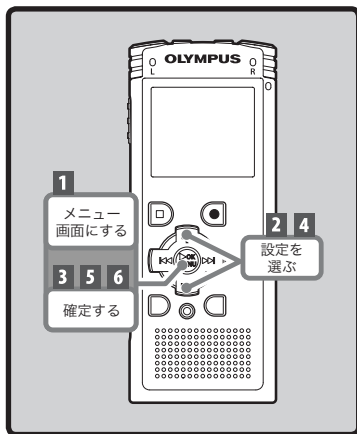


1 停止中に、OK ►/MENU ボタンを押し続ける

- メニュー画面に入ります (※ P.52)。

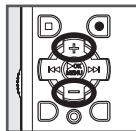


日付・時刻の設定を かえるには



2 +または-ボタンを押して [本体設定] タブを選ぶ

- 設定タブのカーソルを移動させるとメニュー画面が切り替わります。

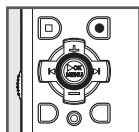


日付・時刻を合わせる [Time & Date]

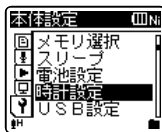
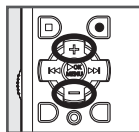
1 日付・時刻を合わせる

- 3 OK ►/MENU ボタンを押してカーソルを設定項目へ移動させる

- [本体設定] 画面に入ります。

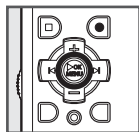


- 4 +または-ボタンを押して[時計設定]を選ぶ



- 5 OK ►/MENU ボタンを押す

- [時計設定] 画面に入ります。
- [時] 表示が点滅します。



以下は「日付・時刻を合わせる [Time & Date]」の手順1から手順3の設定と同じです (P.20)。

- 6 停止 (■) ボタンを押してメニュー画面を終了する

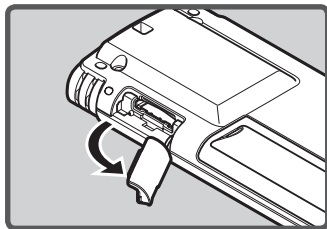
microSD カードを入れる／取り出す

❗ V-85、V-75 のみ：

取扱説明書に記述されている「microSD」とは microSD と microSDHC の両方をさします。本機では、内蔵メモリのほかに市販の microSD カードをご使用になれます。

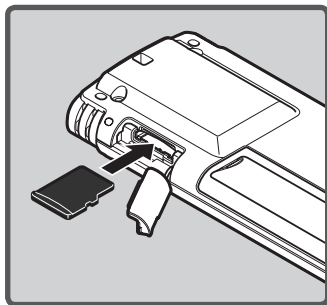
microSD カードを入れる

1 停止中に、カードカバーを開ける



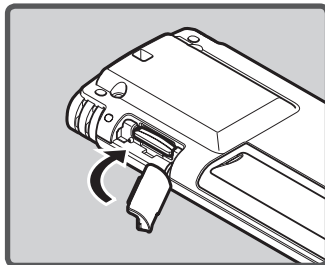
2 図のように microSD カードの向きを正しく合わせて入れる

- ・ microSD カードが斜めに入らないようにまっすぐに入れます。



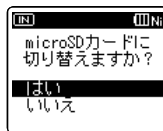
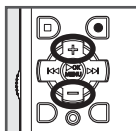
- ・ microSD カードの向きを間違えたり、斜めに入れると接触面が破壊されたり、microSD カードが抜けなくなる場合があります。
- ・ microSD カードが奥まで挿入されていないと、microSD カードに記録できない場合があります。

3 カードカバーを閉じる

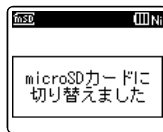
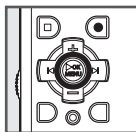


- ・ microSD カードを入れると、記録メディアの切り替え画面が表示されます。

4 microSD カードに記録する場合、+または-ボタンを押して「はい」を選ぶ



5 OK ►/MENU ボタンを押して設定を完了する



1

microSD カードを入れる／取り出す

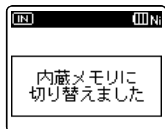
JP

23

ご注意

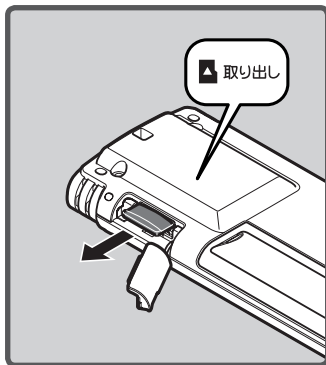
- 記録メディアを内蔵メモリへ切り替えることもできます (P.89)。
- パソコンなどの他の機器でフォーマット (初期化) した microSD カードは、認識できない場合があります。お使いになる前に、必ず本機でフォーマットしてください (P.95)。

- [メモリ選択] を [microSD カード] にしていた場合、[内蔵メモリに切り替えました] と表示されます。



microSD カードを取り出す

- 1 停止中に、カードカバーを開ける
- 2 microSD カードを一度奥に向かって押し込んで、そのままゆっくり戻す



- microSD カードが手前に出て止まります。microSD カードをつまんで取り出してください。

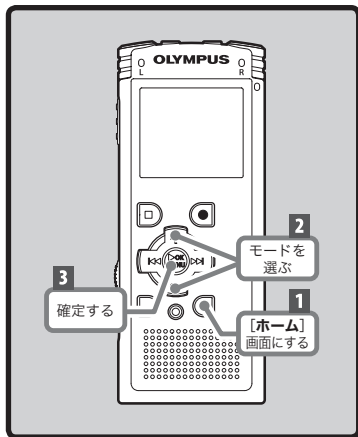
3 カードカバーを閉じる

ご注意

- microSD カードを取り出す際に microSD カードを押した指をすぐにはなしたり、指ではじくようにして押し出すと、microSD カードが勢よく飛び出すことがあります。
- 本機で動作確認済みの microSD カードについては、弊社 Web サイトでご確認ください。
<http://olympus-imaging.jp/>
- microSD カードによっては本機との相性によって正しく認識しないことがあります。
- microSD カードが認識されない場合、microSD カードを取り出してからもう 1 度入れ直し、本機で認識するか試してください。
- microSD カードは書き込みや削除を繰り返すことによって処理能力が落ちることがあります。この場合、microSD カードを初期化しなおしてください (P.95)。

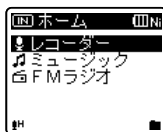
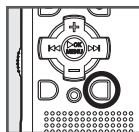
【ホーム】画面の操作

ICレコーダーやミュージックプレイヤーとしてご使用いただける他、ラジオとしてもお楽しみいただけます

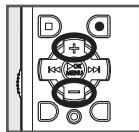


1 リストボタンを繰り返し押して【ホーム】画面にする

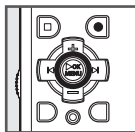
- ・【ホーム】画面に入ります。



2 +または-ボタンを押してモードを選ぶ



3 OK ►/MENU ボタンを押す



【レコーダー】を選んだ場合：



【レコーダー】モードに切り替わり、マイクから録音したり、本機で録音したファイルを再生できます (※ P.29、P.35)。

【ミュージック】を選んだ場合：



【ミュージック】モードに切り替わり、本機に転送した音楽ファイルを再生できます (※ P.35)。

【FMラジオ】*を選んだ場合：



【FMラジオ】モードに切り替わり、FMラジオを受信できます (※ P.46、P.47)。

* V-85 のみ

ご注意

- ・ 録音中の場合、本機を停止しないとモードの切り替えができません。

フォルダについて

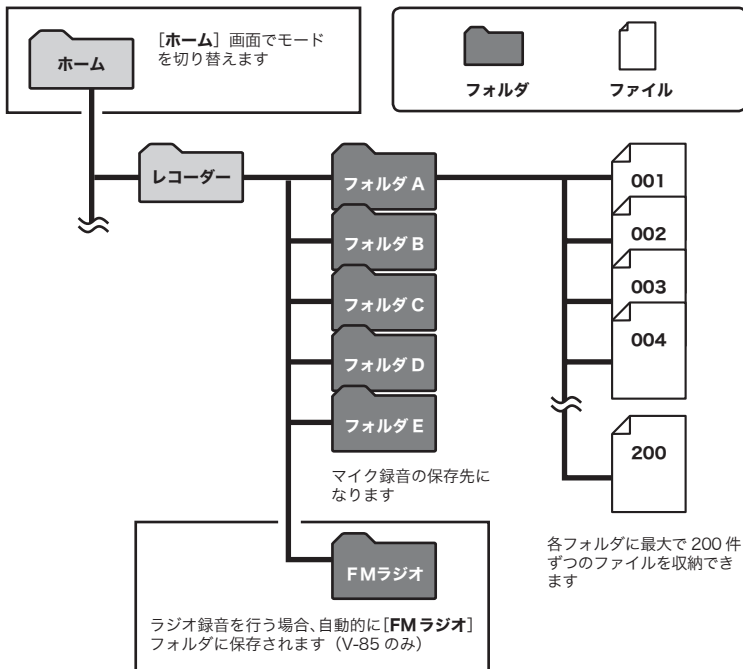
記録メディアは、内蔵メモリまたは microSD カードを使用できます（V-85、V-75 のみ）。記録メディアにかかわらず音声ファイル、音楽ファイルやコンテンツツファイルは、ツリー型に構成されたフォルダにそれぞれ振り分けて保存されます。

音声録音用フォルダについて

〔レコーダー〕フォルダ内の〔フォルダ A〕～〔フォルダ E〕は音声録音用フォルダです。本機で録音を行う場合、この 5 つのフォルダのいずれかを選んで行ってください。

1

フォルダについて



JP

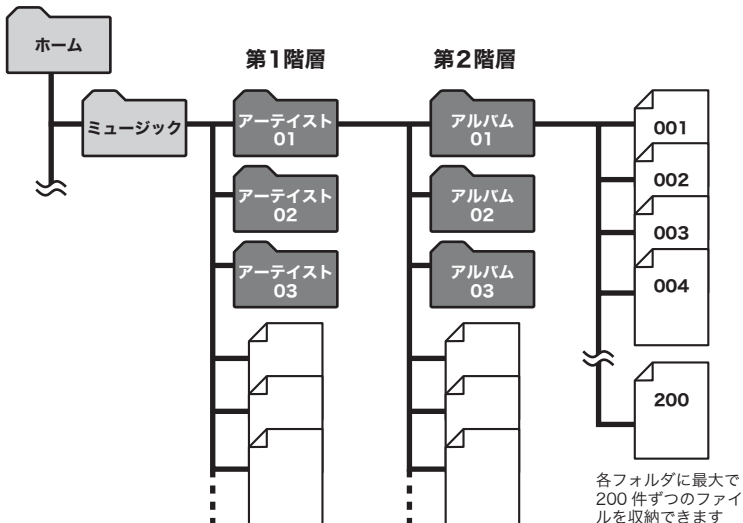
ご注意

26

・ 〔レコーダー〕フォルダ直下に入れたファイルやフォルダは本機では表示されません。

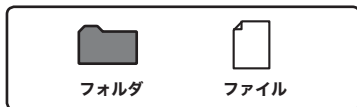
音楽再生用フォルダについて

Windows Media Player を使用して音楽ファイルを本機に転送すると、音楽再生用フォルダ内を下記の図のような階層構造で、フォルダを自動作成します。同じフォルダ内にある音楽ファイルは、お好みの順番に並び替えて再生できます (※ P.59)。



[Music] フォルダには、[Music] を含めて最大 300* フォルダまで作成できます

* V-65 のみ最大 128 フォルダまで作成できます



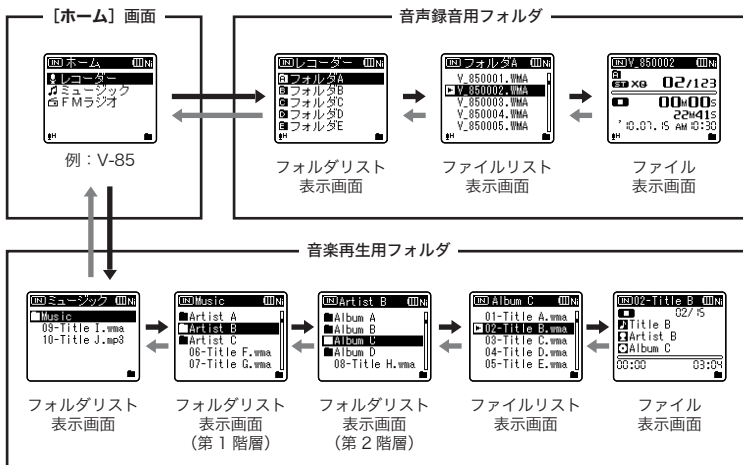
1

フォルダについて

フォルダとファイルの選びかた

フォルダの切り替えは停止中または再生中に操作してください。フォルダの階層構造については【フォルダについて】をご覧ください（※ P.26、P.27）。

1 フォルダとファイルの選びかた



階層を移動する

←戻る:リストボタン

押すごとに1つ上の階層に戻ります。リスト表示画面では、◀◀ ボタンでも操作できます。

- フォルダの階層を移動しているときに、リストボタンを押し続けると、ファイル表示画面に戻ります。

→進む: OK ►/MENUボタン

押すごとにリスト表示画面で選んだフォルダまたはファイルを開き1つ下の階層に進みます。リスト表示画面では、▶▶ ボタンでも操作できます。

+または-ボタン

フォルダやファイルを選びます。

【ホーム】画面:

本機のモードを切り替えます（※ P.25）。

リスト表示画面:

本機に記録されているフォルダとファイルがリスト表示されます。

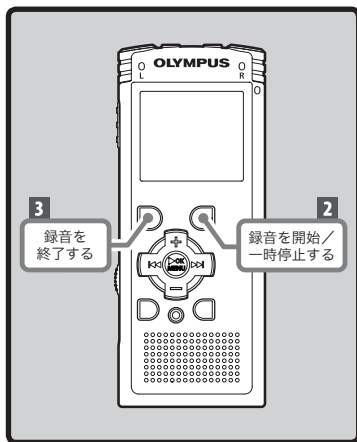
ファイル表示画面:

選んだファイルの情報が表示されます。再生待機状態になります。

録音について

録音する

録音を開始する前に [A] ~ [E] の音声録音用フォルダを選んでください。[A] フォルダはプライベート用、[B] フォルダはビジネス用といったように、録音する内容によって使い分けると便利です。

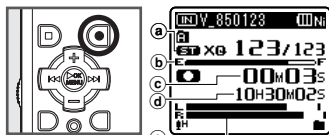


1 録音するフォルダを選ぶ (P.26 ~ P.28)

- 新しく録音した音声は、選んだフォルダの一番後ろのファイルとして保存されます。

2 録音 (●) ボタンを押して録音を開始する

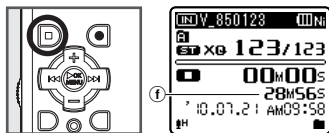
- 録音表示ランプが点灯し、ディスプレイの [●] が点灯します。
- 録音したい方向に内蔵ステレオマイクを向けます。



- a) 録音モード
- b) メモリ残量表示バー
- c) 録音経過時間
- d) 録音可能な残り時間
- e) レベルメータ (録音音量や録音機能の設定に合わせて変化します)
 - 録音中は「録音設定」の変更ができません。停止中に設定してください (P.63)。

3 停止 (■) ボタンを押して録音を停止する

- ディスプレイの [■] が点灯します。



- f) ファイルの長さ

ご注意

- 頭切れを防ぐために、録音表示ランプの点灯やディスプレイのモード表示を確認してから録音を行ってください。
- 録音可能な残り時間が60秒になると、録音表示ランプが点滅を開始し、30秒、10秒と残量が減るにつれて点滅が早くなります。

- **「ファイル件数がいっぱいです」**と表示された場合、これ以上録音できません。フォルダを変更するか、不要なファイルを消去してから録音をしてください (P.44)。
- **「メモリがいっぱいです」**と表示された場合、メモリがいっぱいです。不要なファイルを消去してから録音をしてください (P.44)。

V-85、V-75のみ：

- 記録メディアは書き込みや削除を繰り返すことによって処理能力が落ちることがあります。この場合は記録メディアを初期化してください (P.95)。
- 本機に microSD カードを入れた場合、操作する記録メディアが **「内蔵メモリ」** または **「microSD カード」** のどちらなのか間違えないよう必ず確認してください (P.89)。
- **「[A]」** ～ **「[白]**」以外のフォルダを選んで録音(●)ボタンを押すと、**「A～Eフォルダで録音してください」** が点滅します。改めて **「[A]」** ～ **「[白]**」のいずれかのフォルダを選んでから録音を開始してください。

録音に関する設定

録音環境に合わせて録音に関するさまざまな設定ができます。

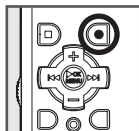
「マイク感度」 (P.63)	録音感度を設定します。
「録音モード」 *1 (P.64)	録音形式ごとに録音レートを設定できます。
「指向性マイク」 *2 (P.66)	内蔵ステレオマイクの指向性を設定できます。
「ローカットフィルタ」 (P.67)	エアコンの空調音やプロジェクターなどのノイズを低減できます。
「VCVA」 (P.68)	音声起動録音 (VCVA) の起動レベルを設定できます。
「音声同期録音」 (P.70)	音声同期録音の起動レベルを設定できます。
「録音シーン」 (P.72)	録音する場面や状況にあわせた録音設定を選択・保存できます。

*1 V-85 のみ (「FM ラジオ」モードの場合、**「録音モード」** の設定は、録音ファイル形式のみを変更できます)。

*2 V-85 のみ。

一時停止するには

録音中に、録音 (●) ボタンを押す。



- ディスプレイの [●] が点灯します。
- 録音一時停止のまま 60 分以上過ぎると停止状態になります。

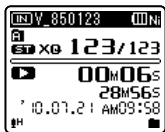
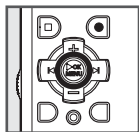
録音を再開するには:

録音 (●) ボタンをもう一度押す。

- 一時停止したところから録音を再開します。

録音内容をすばやく確認するには

録音中に、OK ►/MENU ボタンを押す。



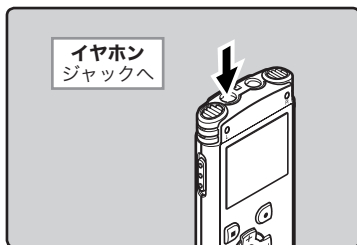
- ディスプレイの [►] が点灯します。
- [レコーダー] モードで操作すると、最後にマイクから録音したファイルを再生します。
- [FM ラジオ] モードで操作すると、[レコーダー] モードに自動的に切り替わり、最後に FM ラジオから録音したファイルを再生します。

録音中の音声を聞くには
(録音モニター)

イヤホンを本機のイヤホンジャックに差し込むと、録音中の音声を聞けます。録音モニターの音量は+または-ボタンを使用して調節できます。

本機のイヤホンジャックにイヤホンを接続する。

- 録音を開始すると録音中の音声をイヤホンで聞けます。



ご注意

- 音量を変えても録音レベルは変化しません。
- 耳への刺激を避けるため、音量を [00] にしてからイヤホンを入れてください。
- ハウリングをおこしますので、録音中はイヤホンをマイクに近づけないでください。

録音状況ごとの推奨設定 (めやす)

ご購入後すぐに高音質ステレオ録音ができるように [ステレオ XQ] (WMA 形式) モードが設定されています。録音状況に応じて、録音モードに関する各種機能を詳細に設定することもできます。下記の表は録音状況を例にした録音設定のめやすです。

録音状況	推奨設定			
	【録音モード】 (<small>※</small> P.64)	【マイク感度】 (<small>※</small> P.63)	【ローカット フィルタ】 (<small>※</small> P.67)	【指向性 マイク】*1 : (<small>※</small> P.66)
広い教室での講義 などの録音	【PCM】 : [44.1kHz/16bit] *2 【MP3】 : [128 kbps] 以上 【WMA】 : 【ステレオ XQ】	【高】	【ON】	【+ 6】
大人数での会議な どの録音	【MP3】 : [128 kbps] 以上 【WMA】 : 【ステレオ XQ】			【中】
少人数での会議、 打ち合わせ、商談 などの録音	【MP3】 : 【128 kbps】 【WMA】 : 【ステレオ XQ】			
ノイズが多い中で の口述録音	【WMA】 : 【HQ】	【低】		
楽器演奏、野鳥の 声、鉄道の音など の録音	【PCM】 : [44.1kHz/16bit] *2	録音する状況に 合わせて、マイク 感度を切り替 えてください	【OFF】	

*1 V-85 のみ *2 V-85、V-75 のみ *3 V-65 のみ

本機で録音した音声には、自動的に以下のようなファイル名がつけられます。

V_85 0001.WMA

① ② ③

① ユーザー ID :

本機に設定されたユーザー ID 名で、お使いのモデル名になります。

② ファイル番号 :

記録メディアの切り替えにかかわらず、ファイル番号は連続してつけられます。

③ 拡張子 :

本機で録音した場合の録音形式の拡張子です。

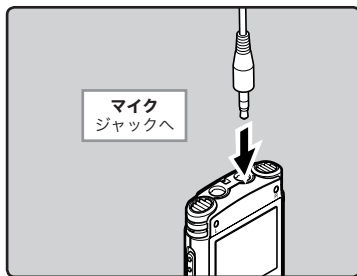
- リニア PCM 形式* : 「.WAV」
- MP3 形式 : 「.MP3」
- WMA 形式 : 「.WMA」

* V-85、V-75 のみ

外部マイクや他の機器から録音する

外部マイクや他の機器を接続し、音声を録音できます。ご使用の機器により、次のように接続してください。本機のジャックへの抜き差しは、録音中に行わないでください。

外部マイクで録音する： 本機のマイクジャックに外部マイクを接続する



ご使用いただける外部マイク（別売）（※ P.122）

ステレオマイクロホン：ME51SW

大口径マイク内蔵で、高感度のステレオ録音が可能です。

2チャンネルマイクロホン（全指向性）：ME30W

プラグインパワー対応の高感度全指向性マイクで、楽器演奏の録音に適しています。

コンパクトガンマイクロホン（単一指向性）：ME31

野鳥の声の野外録音などに役立つ指向性ガンマイク。

コンパクトズームマイクロホン：ME32

三脚と一体化しているので、テーブルに設置して会議や講義など離れた場所の音を録音したい場合に適しています。

モノラルマイクロホン（単一指向性）：ME52W

周囲の雑音の影響を軽減して、離れた場所の音を録音したい場合に使用します。

モノラルタイピンマイク（全指向性）：ME15

タイピン型ホルダー付きの目立たない小型マイクです。

モノラルテレホンピックアップ：TP7

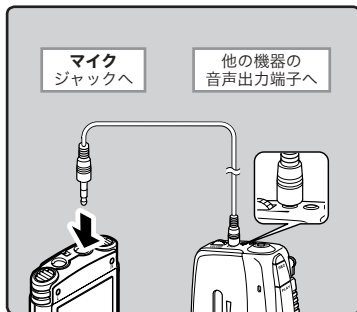
イヤホン型マイクを耳に入れてそのまま通話。電話の声や会話を明瞭に録音できます。

ご注意

- 本機のマイクジャックに外部マイクをつなぐと、内蔵マイクは動作しなくなります。
- 本機から電源の供給を受けるプラグインパワー対応のマイクもご使用になれます。
- [録音モード] の設定をステレオ形式にした場合、外部モノラルマイクを接続して録音するとLチャンネルのみに音声録音されます（※ P.64）。
- [録音モード] の設定をモノラル形式にした場合、外部ステレオマイクを接続して録音するとLチャンネルマイクのための録音となります（※ P.64）。

他の機器の音声を本機で 録音する：

他の機器の音声出力端子（イヤホンジャック）と本機の**マイク**ジャックをダビング用コネクティングコード KA333（別売）でつなぐと、その音声を録音できます。

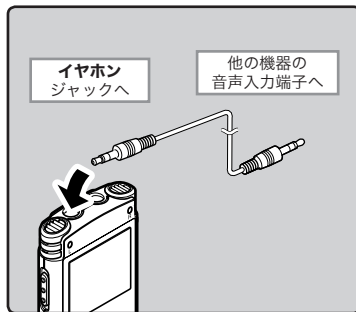


ご注意

- 本機では細かい入力レベルの調整はできません。外部機器を接続する場合、試し録音をして外部機器の出力レベルを調整してください。

本機の音声を他の機器で 録音する：

他の機器の音声入力端子（マイクジャック）と本機の**イヤホン**ジャックをダビング用コネクティングコード KA333（別売）でつなぐと、本機の音声を他の機器へ録音できます。



ご注意

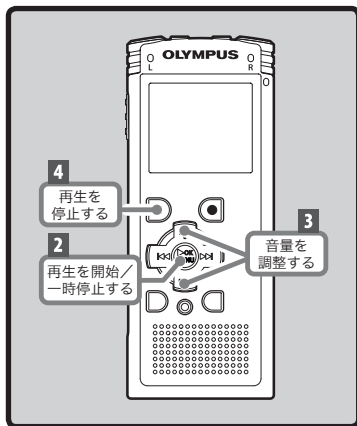
- 本機で再生関連の各種音質設定を調整すると、**イヤホン**ジャックから出力される音声出力信号も変化します（※ P.74 ～ P.76、P.79）。

再生について

再生する

本機で録音したファイルの他、パソコンから転送したWAV*、MP3、WMA形式のファイルも再生できます。

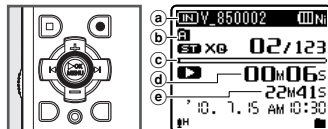
* V-85、V-75 のみ



- 1** 再生するファイルが収録されているフォルダを選ぶ
(P.26 ~ P.28)

- 2** OK ►/MENU ボタンを押して再生を開始する

• ディスプレイの [▶] が点灯します。

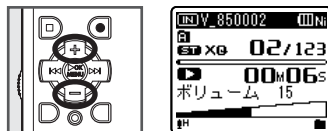


- a 記録メディア表示*、ファイル名
b フォルダ表示
c 再生位置バー表示
d 再生経過時間
e ファイルの長さ

* V-85、V-75 のみ

- 3** + または - ボタンを押して聞きやすい音量にする

• [00] ~ [30] の範囲で調整できます。
数字が大きくなると音量が上がります。



- 4** 停止 (■) ボタンを押して再生を停止する

• ディスプレイの [■] が点灯します。
• 再生しているファイルの途中で停止します。レジューム機能が働くと電源を切っても停止位置を記憶します。次に電源を入れたときに記憶した停止位置から再生できます。

3

再生する

再生に関する設定

ファイルの再生方法は、目的やお好みに合わせてお選びいただけます (※ P.74 ~ P.83)。

[ノイズキャンセル] *1 *2 <small>(※ P.74)</small>	録音した音声聞き取りにくいときはノイズキャンセルを設定してください
[EUPHONY] *1 *3 <small>(※ P.75)</small>	お好みに合わせ、4段階にレベル調整できます。
[音声フィルタ] *2 <small>(※ P.76)</small>	再生または早聞き・遅聞き再生時に、低音域と高音域成分をカットし、音声をよりクリアに強調する音声フィルタ機能を搭載しています
[再生モード] <small>(※ P.77)</small>	お好みに合わせて再生モードをお選びいただけます
[イコライザー] *3 <small>(※ P.79)</small>	お好みの音質で音楽を楽しめます
[スキップ間隔] <small>(※ P.81)</small>	再生位置をすばやく移動したり、短いフレーズを繰り返し再生するときなどに便利です
[再生シーン] <small>(※ P.82)</small>	音質や再生方法にあわせて、お好みの再生設定を保存しておくことができます

*1 V-85、V-75 のみ。

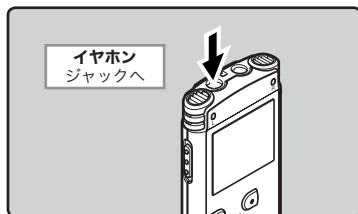
*2 [レコーダー] モードのときのみ操作できます。

*3 [ミュージック] モードのときのみ操作できます。

イヤホンで聞くには

本機の**イヤホン**ジャックにイヤホンを接続して聞けます。

- イヤホンを接続すると、スピーカから音は出ません。

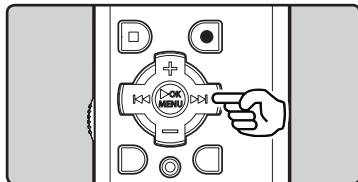


ご注意

- 耳への刺激を避けるため、音量を [00] にしてからイヤホンを入れてください。
- 再生中イヤホンで聞く場合、音量をあまり上げないでください。聴覚障害、聴力低下を引き起こす恐れがあります。

早送りをするには

停止中に、**▶▶▶** ボタンを押し続ける。



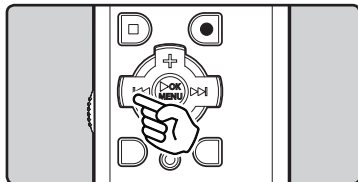
- ディスプレイの **[▶▶]** が点灯します。
- **▶▶▶** ボタンから手を離すと停止します。
OK **▶**/MENU ボタンを押すと、その位置から再生します。

再生中に、**▶▶▶** ボタンを押し続ける。

- **▶▶▶** ボタンから手を離すと、その位置から再生します。
- ファイルの途中でインデックスマークやテンプマークがついているときは、その位置でいったん停止します (P.39)。
- ファイルの終わりまで進むといったん停止します。さらに **▶▶▶** ボタンを押し続けると、次のファイルの先頭から早送りを続けます。

早戻しをするには

停止中に、**◀◀◀** ボタンを押し続ける。

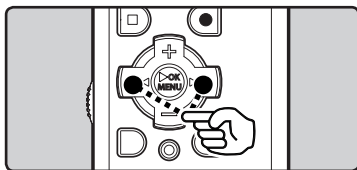


- ディスプレイの **[◀◀]** が点灯します。
- **◀◀◀** ボタンから手を離すと停止します。
OK **▶**/MENU ボタンを押すと、その位置から再生します。

再生中に、**◀◀◀** ボタンを押し続ける。

- **◀◀◀** ボタンから手を離すと、その位置から再生します。
- ファイルの途中でインデックスマークやテンプマークがついているときは、その位置でいったん停止します (P.39)。
- ファイルの先頭まで戻るといったん停止します。さらに **◀◀◀** ボタンを押し続けると、前のファイルの終わりから早戻しを続けます。

ファイルの頭出しをするには



停止中または再生中に、▶▶▶ ボタンを押す。

- 次のファイルの頭出しをします。

再生中に、◀◀◀ ボタンを押す。

- 再生中のファイルの頭出しをします。

停止中に、◀◀◀ ボタンを押す。

- 1 つ前のファイルの頭出しをします。
ファイルの途中で停止している場合、
そのファイルの頭出しをします。

再生中に、◀◀◀ ボタンを 2 回押す。

- 1 つ前のファイルの頭出しをします。

ご注意

- 再生中に頭出しをした場合、ファイルの途中にインデックスマークやテンプマークがついているときは、その位置でいったん停止します。ただし、停止中に頭出しをした場合、インデックスマークやテンプマークの位置は飛び越されます (P.39)。
- 再生中に頭出しをしたときに、[スキップ間隔] が [ファイルスキップ] 以外に設定されている場合、設定時間だけスキップまたは逆スキップして再生を開始します (P.81)。

音楽ファイルについて

本機に転送した音楽ファイルが再生できない場合、サンプリングレートやビット数、ビットレートが再生できる範囲かご確認ください。本機で再生できる音楽ファイルのサンプリングレートやビット数、ビットレートの組み合わせは下記のとおりになります。

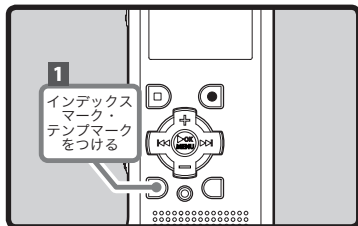
ファイル形式	サンプリングレート	ビット数およびビットレート
WAV 形式 *	44.1 kHz	16 bit
MP3 形式	MPEG1 Layer3 : 32 kHz、 44.1 kHz、 48 kHz MPEG2 Layer3 : 16 kHz、 22.05 kHz、 24 kHz	8 kbps から 320 kbps まで
WMA 形式	8 kHz、 11 kHz、 16 kHz、 22 kHz、 24 kHz、 32 kHz、 44.1 kHz、 48 kHz	5 kbps から 320 kbps まで

* V-85、V-75

- 可変ビットレート (1 つのファイル内でビットレートを可変させて変換) の MP3 ファイルの再生については、正常に動作しない場合があります。
- WAV ファイルはリニア PCM 形式のみ、本機で再生できます。その他の WAV ファイルは再生できません。
- 本機は Microsoft Corporation の DRM9 に対応していますが、DRM10 には未対応です。
- 本機で再生可能なファイル形式であっても、全てのエンコードに対応しているわけではありません。

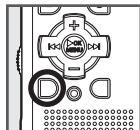
インデックスマーク・テンプマークをつける

インデックスマークやテンプマークをつけると、早送り・早戻しやファイルの頭出し操作で、聞きたい位置をすばやく探せます。オリンパス製 IC レコーダー以外の機器で作成されたファイルにはインデックスマークがつけられませんが、代わりにテンプマークをつけることで聞きたい位置の一時記憶ができます。



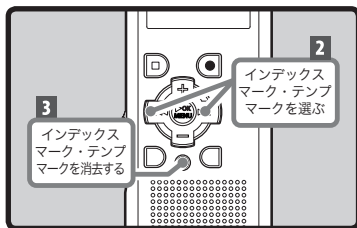
1 インデックスマーク・テンプマークをつける位置で、シーン / インデックスボタンを押す

- ディスプレイに番号が表示されインデックスマーク・テンプマークがつきます。



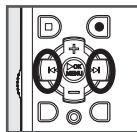
- インデックスマーク・テンプマークをつけたあとも録音または再生は続きますので、同様の操作で他の場所にインデックスマーク・テンプマークをつけることができます。

インデックスマーク・テンプマークを消去する



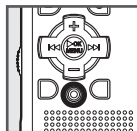
1 消去したいインデックスマーク・テンプマークのあるファイルを選ぶ

2 >>>I または I<<< ボタンを押して消去したいインデックスマーク・テンプマークを選ぶ



3 ディスプレイにインデックス・テンプ番号が表示されている間 (約 2 秒間) に、消去ボタンを押す

- インデックスマーク・テンプマークが消去されます。



3

再生する

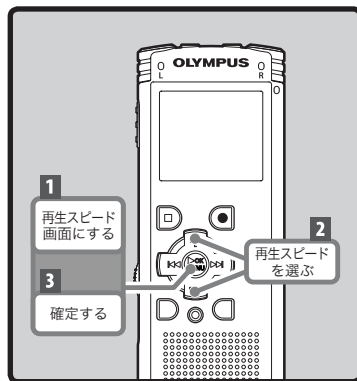
- 消去したインデックスマーク・テンプマーク以降の番号は自動的に繰り上がります。

ご注意

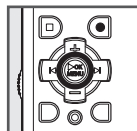
- テンプマークは一時的なマーキングですので、ファイルをパソコンに転送、もしくはパソコンで移動すると自動的に消去されます。
- インデックスマーク・テンプマークは1つのファイル内に最大で16件までつけることができます。16件を超えてインデックスマーク・テンプマークをつけようすると「**これ以上記録できません**」と表示されます。
- 消去ロックをかけてあるファイルは、インデックスマーク・テンプマークをつけたり消去することができません (P.58)。

再生スピードを切り替える

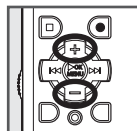
会議の内容を早聞きしたり、語学学習で聞き取れなかった箇所を遅聞きするなど、必要に応じて切り替えてください。デジタル処理により、音程をかえずに音声を自動調整するため、違和感なく聞き取れます。



1 再生中に、OK ►/MENU ボタンを押す

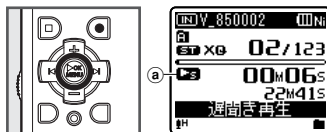


2 +または-ボタンを押して再生スピードを選ぶ



3 OK ►/MENU ボタンを押す

① 再生スピード表示



- 再生を停止しても、変更した再生スピードはそのまま保持されます。次の再生では変更した早さで再生を行います。

早聞き再生の制限事項について：

再生ファイルのサンプリング周波数が 48 kHz や 32 kHz の場合、3 倍速での早聞き再生ができません。この場合、2 倍速*までの早聞き再生となります。

* V-65 の場合、2 倍速までの早聞き再生となります。

ご注意

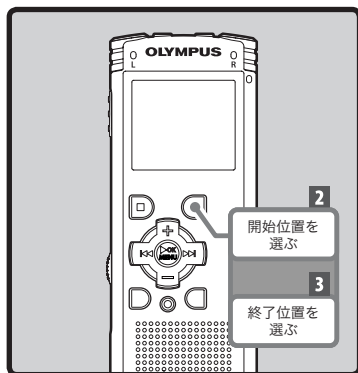
- 早聞き・遅聞き再生時でも、通常の再生と同じように、再生の停止、ファイルの頭出し、インデックスマーク・テンブマークの挿入などの操作ができます (P.39)。
- 【音声フィルタ】または【イコライザー】が設定されていても、早聞き・遅聞き再生は使用できます (P.76、P.79)。

V-85、V-75 のみ：

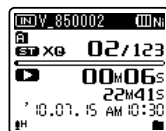
- 【ノイズキャンセル】または【EUPHONY】のどちらかが機能している場合、早聞き・遅聞き再生はできません (P.74、P.75)。

部分リピート再生のしかた

再生中のファイルの一部を繰り返し再生できます。

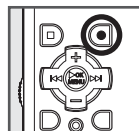


1 部分リピートしたいファイルを選び、再生を開始する



2 部分リピート再生の開始位置で、録音 (●) ボタンを押す

- ディスプレイの [A] が点滅します。



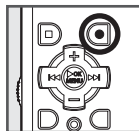
3

再生する

- この [E] の点滅中も通常の再生中と同じように再生スピードの切り替え (P.40) や、早送り・早戻し (P.37) が行え、終了位置まで早く進められます。
- [E] の点滅中にファイルの終わりにまで到達した場合、そこが終了位置になり、リピート再生を開始します。

3 部分リピート再生を終了させたい位置で、もう一度録音 (●) ボタンを押す

- 部分リピート再生を解除するまで、繰り返し再生します。

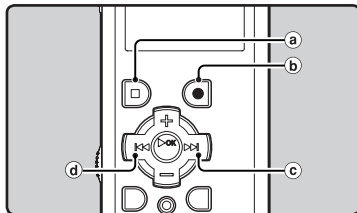


ご注意

- 部分リピート再生中も通常再生と同じように、再生スピードをかけることができます (P.40)。また、部分リピート再生中にインデックスマークやテンプマークの挿入・消去をした場合、部分リピート再生が解除され通常の再生に戻ります (P.39)。

部分リピート再生を解除する

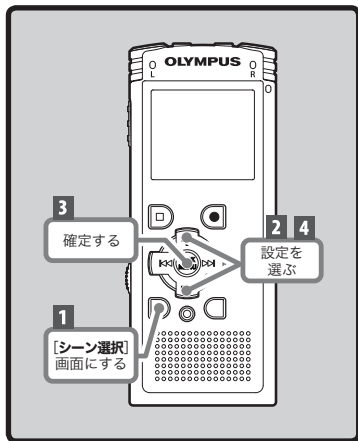
下記のいずれかのボタンを押すと、部分リピート再生は解除されます。



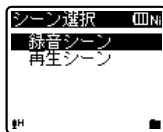
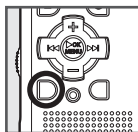
- 停止 (■) ボタンを押す。**
停止 (■) ボタンを押すと、部分リピート再生が解除され、再生が停止します。
- 録音 (●) ボタンを押す。**
録音 (●) ボタンを押すと、部分リピート再生が解除され、そのまま再生が継続します。
- ▶▶▶ ボタンを押す。**
▶▶▶ ボタンを押すと、部分リピート再生が解除され、頭出しになります。
- ◀◀◀ ボタンを押す。**
◀◀◀ ボタンを押すと、部分リピート再生が解除され、頭出しになります。

録音シーンや再生シーンを切り替える

録音シーンや再生シーンは簡単に切り替えができます。あらかじめ録音や再生に関する設定を登録すると、その設定内容で録音や再生を操作できます。詳しくは、「録音シーンの設定 [Rec Scene]」または「再生シーンの設定 [Play Scene]」をご覧ください (P.72、P.82)。

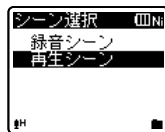
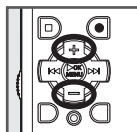


1 停止中に、シーン / インデックスボタンを押し続ける

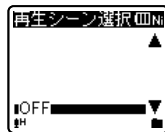
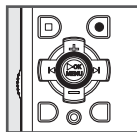


- 再生中にシーン / インデックスボタン押した場合、手順 4 に進みます。

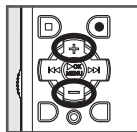
2 + または - ボタンを押して [録音シーン] または [再生シーン] を選ぶ



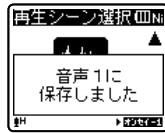
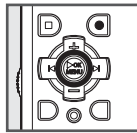
3 OK / MENU ボタンを押す 例: [再生シーン] を選んだ場合



4 + または - ボタンを押して録音シーンまたは再生シーンを選ぶ



5 OK / MENU ボタンを押す



ご注意

- ご購入直後は再生シーンの設定内容はすべてが初期設定となっています。
- 録音中は録音シーンの切り替えができません。

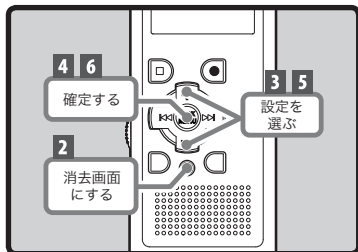
3

録音シーンや再生シーンを切り替える

消去する

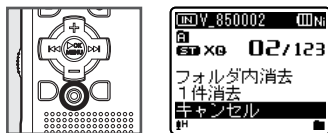
ファイルを消去する

フォルダ内の消去したいファイルを消去できます。また、選んだフォルダやフォルダ内のファイルすべてを消去できます。



- 1 消去したいファイルを選ぶ
(P.26 ~ P.28)

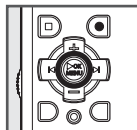
- 2 ファイル表示画面で停止中に、
消去ボタンを押す



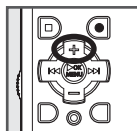
- 3 + または - ボタンを押して
「フォルダ内消去」または
「1件消去」を選ぶ



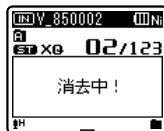
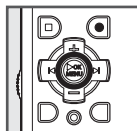
- 4 OK ►/MENU ボタンを押す



- 5 + ボタンを押して「開始」を
選ぶ



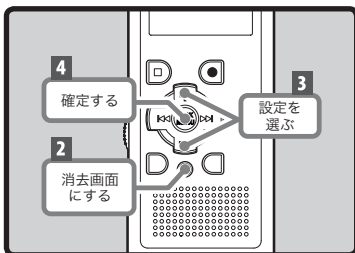
- 6 OK ►/MENU ボタンを押す



- ディスプレイが「消去中！」にかわり、
消去を開始します。「消去完了」と表
示されたら終了です。

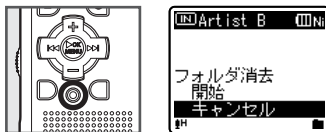
フォルダを消去する

フォルダごとファイルを消去できます。

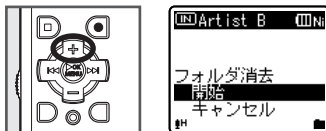


1 消去したいフォルダを選ぶ
(P.26 ~ P.28)

2 ファイル表示画面で停止中に、
消去ボタンを押す



3 + ボタンを押して「開始」を
選ぶ



4 OK ►/MENU ボタンを押す

- ディスプレイが「消去中」にかわり、消去を開始します。「消去完了」と表示されたら終了です。

ご注意

- 一度消去したファイルは元に戻すことができません。消去の前に十分確認をしてください。
- 消去ロック設定のあるファイルや読み取り専用で設定されているファイルは消去されません (P.58)。
- 操作中に 8 秒間何も操作しないと停止状態に戻ります。
- 本機で認識できないファイルがある場合、そのファイルおよびファイルのあるフォルダは消去されません。パソコンに接続して消去してください。
- 本機のデフォルトフォルダの「レコーダー」(「フォルダ A」から「フォルダ E」および「FM ラジオ」含む) や「ミュージック」は消去できません。
- 「ミュージック」フォルダでは、「ミュージック」以外のフォルダを消去できます。

V-85、V-75のみ：

- 一度消去したファイルは元に戻すことができません。本機に microSD カードを入れた場合、操作する記録メディアが「内蔵メモリ」または「microSD カード」のどちらなのか間違えないよう必ず確認してください (P.89)。
- 処理が完了するまで数十秒かかる場合があります。データが破損する恐れがありますので、処理中には次のような操作は絶対にしないでください。また、処理中に電池が切れることのないように、新しい電池に交換してください。
 - ① 処理中に AC アダプタを取り外す。
 - ② 処理中に電池を取り外す。
 - ③ 記録メディアが「microSD カード」の場合、処理中にカードを取り外す。

V-65のみ：

- 処理が完了するまで数十秒かかる場合があります。データが破損する恐れがありますので、処理中には次のような操作は絶対にしないでください。また、処理中に電池が切れることのないように、新しい電池に交換してください。
- ① 処理中に AC アダプタを取り外す。
 - ② 処理中に電池を取り外す。

FM ラジオについて (V-85 のみ)

FM ラジオのご使用にあたって

❗ V-85 のみ:

ラジオはご使用の場所により受信状態が大きく変わります。受信状態が良好でない場合、アンテナの位置や向きを調整するか窓辺など電波の届きやすい場所でご使用ください。

建物の中やビルの影では、 受信できない場合があります

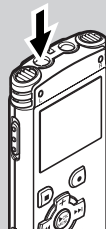


電波の届きやすい場所に移動してください。建物の中では窓辺に移動すると放送波を受信しやすくなります。

イヤホンを接続する

- 付属のイヤホンはFMアンテナとして機能します。イヤホンが接続されていないとFMラジオを受信できません。

イヤホン ジャックへ



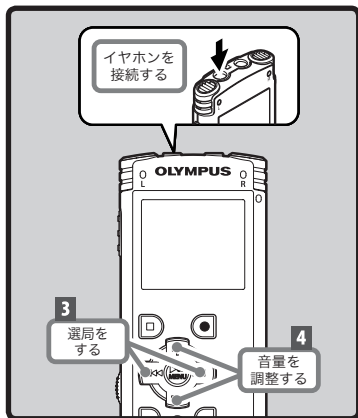
- 放送エリアの外や山間部など地形により電波の届かない場所でのラジオ受信はできません。あらかじめご了承ください。

ご注意

- 放送エリア内でもトンネルや地下道、コンクリートで構造物を覆っているようなビルやマンションの内部や、これら建物の影などでは電波が届きにくくなる場合が多くあります。このような場所でのラジオ受信はできません。
- ラジオを受信する場合、携帯電話、パソコンやテレビなど他の電気製品と同時に使用することはお避けください。ノイズが発生する恐れがあります。
- ACアダプタ (A514 等) と接続して使用するとノイズが発生します。FM ラジオをご使用の際は、必ず電池でご使用ください。

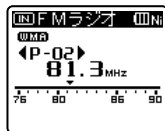
FM ラジオモードの操作

❗ V-85 のみ:



1 [FM ラジオ] モードにする (P.25)

- [FM ラジオ] モードに切り替わります。
- FM ラジオ受信を止める場合、**リスト** ボタンを押すと [ホーム] 画面に入ります。[ホーム] 画面から他のモードに切り替えることができます。



2 放送局を登録する

放送局を自動登録する:

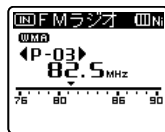
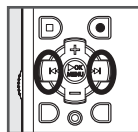
あらかじめ放送局の自動登録をすると簡単に放送局の選局ができます。詳しくは、「**放送局の自動登録**」をご覧ください (P.48)。

放送局を追加登録する:

受信モードをマニュアル受信に切り替え周波数を調整します。受信した放送局は追加登録できます (P.49、P.50)。

3 ▶▶ または ◀◀ ボタンを押して選局をする

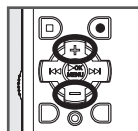
- 登録済みの放送局を選べます。



- 放送局の登録が済んでいない場合でも受信はできます。詳しくは、「**受信モードの切り替え**」をご覧ください (P.49)。

4 + または - ボタンを押して聞きやすい音量にする

- [00] ~ [30] の範囲で調整できます。数字が大きくなると音量が上がります。



FM ラジオに関する設定

放送局の自動登録や、オートプリセット時のスキャン感度の設定ができます。

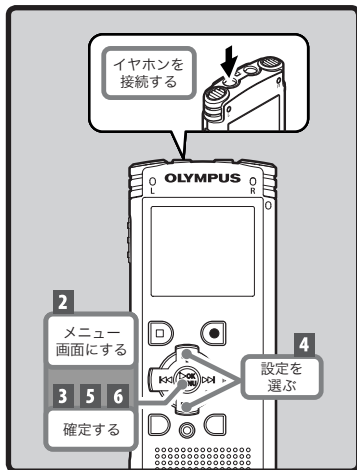
[オートプリセット] (P.48)	受信可能な放送局を自動登録します。
[スキャン感度] (P.100)	オートプリセット時のスキャン感度を設定できます。
[出力設定] (P.101)	FM ラジオの音声出力を設定できます。

放送局の自動登録 [Auto-preset]

放送局の登録をすると放送局の呼び出しに便利です。

4

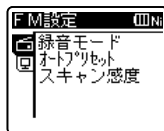
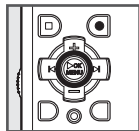
FMラジオモードの操作



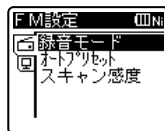
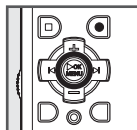
1 [FM ラジオ] モードにする
(P.25)

2 OK ►/MENU ボタンを
押し続ける

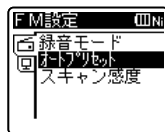
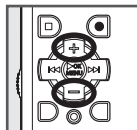
- メニュー画面に入ります (P.52)。



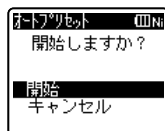
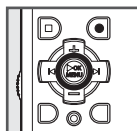
3 OK ►/MENU ボタンを
押してカーソルを設定項目へ
移動させる



4 +または-ボタンを押して
[オートプリセット] を選ぶ



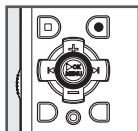
5 OK ►/MENU ボタンを押す
・ [オートプリセット] 画面に
入ります。



- ・ [キャンセル] を選び、
OK ►/MENU ボタンを押すと前の画
面に戻ります。

6 もう一度 OK ►/MENU
ボタンを押す

- ディスプレイが [スキャン中です]
にかわり、スキャンを開始します。
[オートプリセットが完了しました]
と表示されたら終了です。

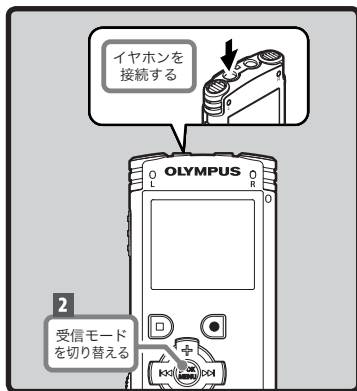


ご注意

- プリセット番号は周波数順に自動ソートされます。

受信モードの切り替え

受信状況に合わせて受信モードを選べます。目的の放送局の電波が弱くオートプリセットでは放送局を検出できない場合には、マニュアル受信に切り替えると周波数の微調整ができます。



- 「FM ラジオモードの操作」の手順 1 ～手順 3 までを操作する (P.47)

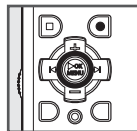
- OK ►/MENU ボタンを押して受信モードを選ぶ

- OK ►/MENU ボタンを押すたびに受信モードが切り替わります。

プリセットコールモード：

- または ◀◀ ボタンを押して登録済みの放送局（プリセット番号）を選べます。

① プリセット番号



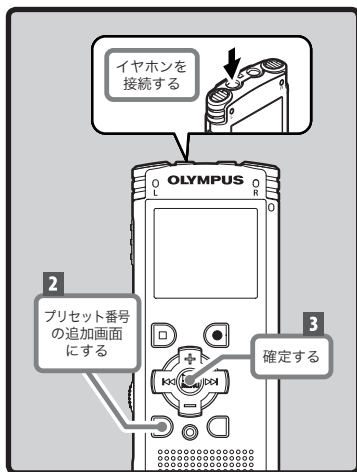
オート/マニュアルモード：

- または ◀◀ ボタンを押して受信周波数を調整して受信します（マニュアル受信）。
- または ◀◀ ボタンを押続けると受信可能な放送局をスキャンします（オート受信）。

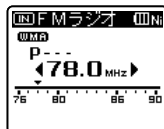
② 受信周波数

放送局を追加する

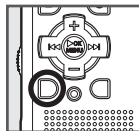
オート／マニュアル受信した放送局を追加登録できます。



1 登録する放送局を受信する



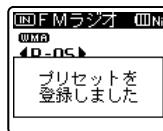
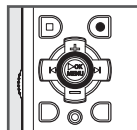
2 シーン / インデックスボタンを押す



- ・「キャンセル」を選び、OK ►/MENU ボタンを押すと前の画面に戻ります。

3 OK ►/MENU ボタンを押す

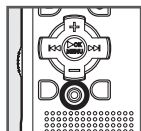
- ・放送局は最大で 30 件まで登録できます。



放送局を削除する

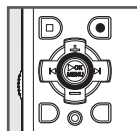
① 消去する登録済みの放送局を受信する

② 消去ボタンを押す



- ・「キャンセル」を選び、OK ►/MENU ボタンを押すと前の画面に戻ります。

③ OK ►/MENU ボタンを押す

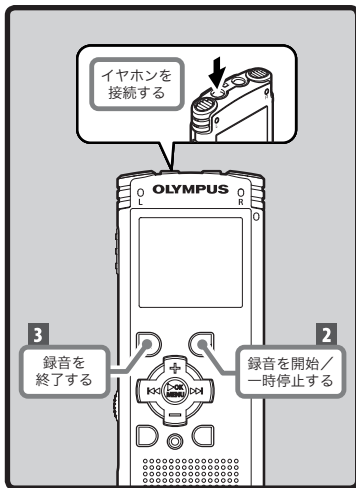


ご注意

- ・プリセット番号は周波数順に自動ソートされます。

FM ラジオを録音する

❗ V-85 のみ:



1 録音したい放送番組を受信する (P.25、P.47)

2 FMラジオに関するメニュー設定で[出力設定]を[イヤホン]にする (P.100)

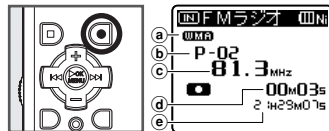
- [出力設定]の設定を[スピーカ]にすると録音できません。

FM ラジオを録音するとき

FM ラジオがきれいに聞こえても、受信環境により録音を開始するとノイズが入ることがあります。失敗のない録音をするために試し録りをしてください。またできるだけ受信状況の良い場所で録音してください。

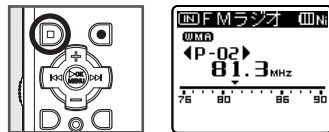
3 録音 (●) ボタンを押して録音を開始する

- 録音表示ランプが点灯し、ディスプレイの [●] が点灯します。



4 停止 (■) ボタンを押して録音を停止する

- [■] が消灯し、受信画面に戻ります。



ご注意

- FM ラジオを録音する場合、必ずイヤホンをイヤホンジャックに接続してお使いください。
- FM ラジオを録音すると、音声録音の際につけられるファイル名 (P.32) の後に、さらに日付と時刻が追加されます。

V_850001_100715_0915.WMA

日付: 100715 (2010年7月15日)
時刻: 0915 (午前9時15分)

4

FMラジオモードの操作

JP

51

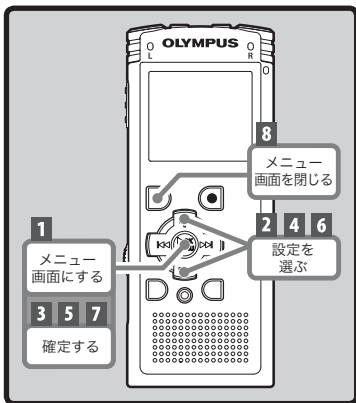
メニューについて

メニュー設定のしかた

メニュー内の各項目はタブによって分類されているので、タブを選んで項目を移動すれば、すばやく目的の項目が設定できます。メニューの各項目は次の方法で設定が可能です。

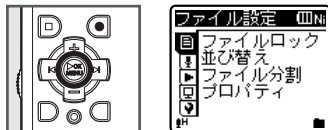
5

メニュー設定のしかた



- 1** 録音中、再生中または停止中に、OK ►/MENU ボタンを押して続ける

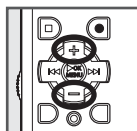
- メニュー画面に入ります。



- 録音中または再生中に設定できるメニュー項目については、メニューの一覧をご覧ください (P.54 ~ P.57)。

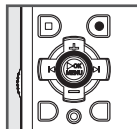
- 2** + または - ボタンを押して設定したい項目のあるタブを選ぶ

- 設定タブのカーソルを移動させるとメニュー画面が切り替わります。

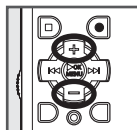


- 3** OK ►/MENU ボタンを押してカーソルを設定項目へ移動する

- I ボタンを押しても操作できます。

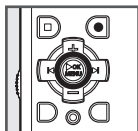


- 4** + または - ボタンを押して設定項目を選ぶ



5 OK ►/MENU ボタンを押す

- 選んだ項目の設定に移動します。

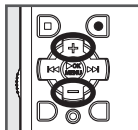


ご注意

- 操作中に 3 分間何も操作しないと停止状態に戻ります。この場合、設定途中の項目は変更されません。
- 録音または再生途中からの設定では、8 秒間何も操作しないとメニュー機能はキャンセルされます。

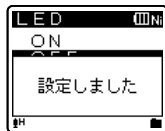
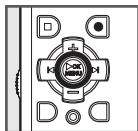
- ▶◀ ボタンを押しても操作できます。

6 +または-ボタンを押して設定を変更する



7 OK ►/MENU ボタンを押して設定を完了する

- 設定が確定されたことを画面でお知らせします。



- OK ►/MENU ボタンを押さずに◀◀ ボタンを押すと、設定がキャンセルされ、1 つ前の画面に戻ります。

8 停止 (■) ボタンを押してメニュー画面を終了する

- 録音中または再生中にメニュー画面に入った場合、◀◀ または停止 (■) ボタンを押すと、録音または再生を中断させることなく再生画面に戻れます。

メニューの一覧

■ ファイルに関するメニュー設定：

設定タブ	設定項目	選択肢
ファイル設定 [File Menu]	ファイルロック [Erase Lock] ⓘ P.58	[ON] [OFF]
	並び替え [Replace] ⓘ P.59	フォルダ内のファイルを並び換えて再生順序を変更できます
	ファイル分割 [File Divide] ⓘ P.60	MP3 形式、PCM 形式 *1 のファイルを分割することができます
	プロパティ [Property] ⓘ P.61	ファイルを選んだ場合： [名前] [日時] [サイズ] [ビットレート] [アーティスト] *2 [アルバム] *2 フォルダを選んだ場合： [名前] [フォルダ数] *2 [ファイル数]

*1 V-85、V-75 のみ *2 [ミュージック] モードのときのみ表示されます。

■ 録音に関するメニュー設定：[レコーダー] モードの場合

設定タブ	設定項目	選択肢
録音設定 [Rec Mode]	マイク感度 [Mic Sense] ⓘ P.63	[高] [中] [低]
	録音モード [Rec Mode] ⓘ P.64	[PCM] *1 [MP3] [WMA] 録音形式ごとに録音レートを設定できます。
	指向性マイク *2 [Zoom Mic] ⓘ P.66	[-3] ~ [OFF] ~ [+6]
	ローカットフィルタ [Low Cut Filter] ⓘ P.67	[ON] [OFF]
	VCVA [VCVA] ⓘ P.68	[ON] [OFF]
	音声同期録音 [V-Sync. Rec] ⓘ P.70	[ON] [OFF]
	録音シーン [Rec Scene] ⓘ P.72	[OFF] [講義] [会議] [商談] [口述] [ユーザー 1] ~ [ユーザー 3] から選べます。

*1 V-85、V-75 のみ *2 V-85 のみ。

■ 再生に関するメニュー設定:

設定タブ	設定項目	選択肢
再生設定 [Play Menu]	ノイズキャンセル*1 [Noise Cancel] P.74	[HIGH] [LOW] [OFF]
	EUPHONY*2 [EUPHONY] P.75	[POWER] [WIDE] [NATURAL] [OFF]
	音声フィルタ*3 [Voice Filter] P.76	[ON] [OFF]
	再生モード [Play Mode] P.77	[レコーダー] モードを選んだ場合: [ファイル] [フォルダ] [ミュージック] モードを選んだ場合: [再生範囲]: [ファイル] [フォルダ] [全ファイル] [リビート]: [ON] [OFF] [ランダム]: [ON] [OFF]
	イコライザー*4 [Equalizer] P.79	[OFF] [ROCK] [POP] [JAZZ] [USER]
	スキップ間隔 [Skip Space] P.81	[スキップ]: [ファイルスキップ] [10 秒] [30 秒] [1 分] [5 分] [10 分] [逆スキップ]: [ファイルスキップ] [1 秒] ~ [5 秒] [10 秒] [30 秒] [1 分] [5 分] [10 分]
	再生シーン [Play Scene] P.82	[OFF] [音声 1] [音声 2] [音楽 1] [音楽 2] [音楽 3] から選べます。

*1 V-85、V-75 のみ ([レコーダー] モードのときのみ機能します)。

*2 V-85、V-75 のみ ([ミュージック] モードのときのみ機能します)。

*3 [レコーダー] モードのときのみ機能します。

*4 [ミュージック] モードのときのみ機能します。

■ ディスプレイや音に関するメニュー設定：

設定タブ	設定項目	選択肢
表示／音設定 [LCD/Sound Menu]	バックライト [Backlight] ⓘ P.84	[OFF] [5 秒] [10 秒] [30 秒] [1 分]
	コントラスト [Contrast] ⓘ P.85	[01] ～ [06] ～ [12]
	LED [LED] ⓘ P.85	[ON] [OFF]
	ビーブ音 [Beep] ⓘ P.86	[ON] [OFF]
	言語選択 (Lang) [Language(Lang)] ⓘ P.87	[日本語] [English]
	スピーカ出力 [Speaker] ⓘ P.88	[ON] [OFF]

■ 本機に関するメニュー設定：

設定タブ	設定項目	選択肢
本体設定 [Device Menu]	メモリ選択 * [Memory Select] ⓘ P.89	[内蔵メモリ] [microSD カード]
	スリープ [Power Save] ⓘ P.90	[5 分] [10 分] [30 分] [1 時間] [OFF]
	電池設定 [Battery] ⓘ P.91	V-85、V-75 : [ニッケル水素電池] [アルカリ電池] V-65 : [ニッケル水素電池] [アルカリ電池]
	時計設定 [Time & Date] ⓘ P.20	[時] [分] [年] [月] [日]
	USB 設定 [USB Setting] ⓘ P.91	[USB 接続] : [PC 接続] [AC アダプタ接続] [毎回確認] [USB クラス] : [ストレージ] [コンボジット]
	設定リセット [Reset Settings] ⓘ P.94	メニュー設定を初期設定に戻します
	初期化 [Format] ⓘ P.95	内蔵メモリを初期化します
	メモリ情報 [Memory Info.] ⓘ P.97	メモリの残量と容量を表示します。
	システム情報 [System Info.] ⓘ P.98	[モデル] [容量] [バージョン] [シリアル番号]

* V-85、V-75 のみ。

■ FM ラジオに関するメニュー設定 : (V-85 のみ)

設定タブ	設定項目	選択肢
FM 設定	録音モード [Rec Mode] ⇄ P.99	[PCM] [MP3] [WMA]
	オートプリセット [Auto-preset] ⇄ P.48	放送局を自動的に登録します。
	スキャン感度 [Scan sense] ⇄ P.100	FM ラジオの受信感度を設定します。
	出力設定 [Output] ⇄ P.100	[イヤホン] [スピーカ]

■ 録音メニュー設定 :

設定項目	選択肢
マイク感度	メニュー項目の 選択肢へ
指向性マイク	
ローカットフィルタ	
VCVA	
バックライト	
LED	

■ 再生メニュー設定 :

[レコーダー] モードの場合

設定項目	選択肢
プロパティ	メニュー項目の 選択肢へ
ノイズキャンセル *1	
音声フィルタ	
再生モード	
スキップ間隔	
バックライト	
LED	

*1 V-85、V-75 のみ。

[ミュージック] モードの場合

設定項目	選択肢
プロパティ	メニュー項目の 選択肢へ
EUPHONY *1	
再生モード	
イコライザー	
スキップ間隔	
バックライト	
LED	

*1 V-85、V-75 のみ。

■ FM メニュー設定 : (V-85 のみ)

設定項目	選択肢
録音モード	メニュー項目の 選択肢へ
オートプリセット	
スキャン感度	
バックライト	
LED	
出力設定	

- ・ [FM ラジオ] モードで録音中は [バックライト] および [LED] の設定のみ機能します。

■ ファイル設定 [File Menu]

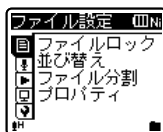
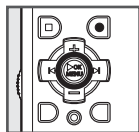
消去ロックの設定 [Erase Lock]

ファイルに消去ロックをかけることにより、重要なファイルの誤消去を防止できます。また、フォルダ内のファイル全消去を行っても消去されません (※ P.44)。

1 消去ロックをかけたいファイルを選ぶ (※ P.26 ~ P.28)

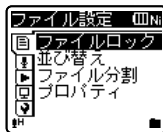
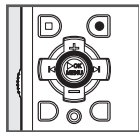
2 停止中に、OK ►/MENU ボタンを押し続ける

- ・ メニュー画面に入ります (※ P.52)。



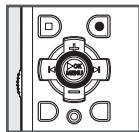
3 OK ►/MENU ボタンを押してカーソルを設定項目へ移動させる

- ・ [ファイル設定] 画面に入ります。

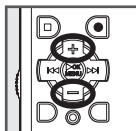


4 OK ►/MENU ボタンを押す

- ・ [ファイルロック] 画面に入ります。

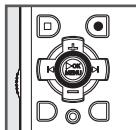


5 + または - ボタンを押して設定を変更する



[ON] : 消去ロックがかかります。
[OFF] : 消去ロックが解除されます。

6 OK ►/MENU ボタンを押して設定を完了する



- ・ ◀◀ ボタンを押すと設定がキャンセルされ、[ファイル設定] 画面に戻ります。

7 停止 (■) ボタンを押してメニュー画面を終了する

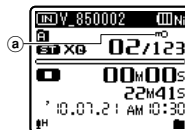
- ・ 設定に合わせて、ディスプレイにアイコンが表示されます。

① 消去ロック表示

フォルダリスト
表示画面



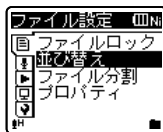
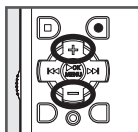
ファイルリスト
表示画面



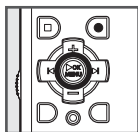
曲順の並び替えをする [Replace]

フォルダ内にあるファイルの再生順を変更できます。あらかじめ再生順を変更したいフォルダ（ファイル）を選んでください。

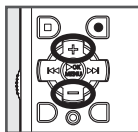
- 曲順を入れ替えたいフォルダを選ぶ（P.26～P.28）
- 「誤消去を防止する [Erase Lock]」の手順 1～手順 3 ままで操作する（P.58）
 - 【ファイル設定】画面に入ります。
- +または-ボタンを押して【並び替え】を選ぶ



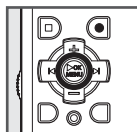
- OK ►/MENU ボタンを押す
 - 手順 1 で選んだフォルダ内のファイルがリスト表示されます。



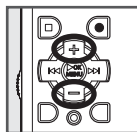
- +または-ボタンを押して移動したいファイルを選ぶ



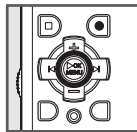
- OK ►/MENU ボタンを押す
 - カーソルが点滅表示し移動対象ファイルとして確定します。



- ◀◀ ボタンを押すと設定がキャンセルされ、【ファイル設定】画面に戻ります。
- +または-ボタンを押して移動したい場所を選ぶ



- OK ►/MENU ボタンを押して移動を完了する



- 引き続き並び替えたいファイルがある場合、再度手順 5～手順 8 の操作を行ってください。
- OK ►/MENU ボタンを押さずに◀◀ ボタンを押すと、設定がキャンセルされ、1 つ前の画面に戻ります。

- 停止 (■) ボタンを押してメニュー画面を終了する

5

ファイル設定

ファイルの分割をする [File Divide]

容量の大きいファイルや録音時間の長いファイルを分割して管理・編集しやすくなることができます。

- ❗ ファイル分割できるファイルは本機で録音した MP3 形式、PCM 形式*のみです。
* V-85、V-75 のみ

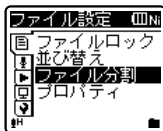
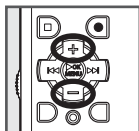
1 ファイル分割したい位置で停止させる (🔊 P.26 ~ P.28)

- ▶▶ または ◀◀ ボタンを押し続けると早送り・早戻しします。
- 分割位置はあらかじめインデックスマークなどでマーキングしておくとう便利です。

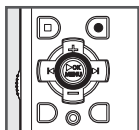
2 「誤消去を防止する [Erase Lock]」の手順 1 ~ 手順 3 ままで操作する (🔊 P.58)

- [ファイル設定] 画面に入ります。

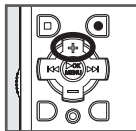
3 + または - ボタンを押して [ファイル分割] を選ぶ



4 OK ►/MENU ボタンを押す



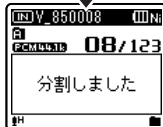
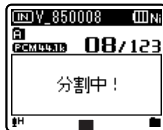
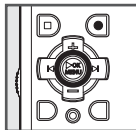
5 + ボタンを押して [開始] を選ぶ



- ◀◀ ボタンを押すと設定がキャンセルされ、[ファイル設定] 画面に戻ります。

6 OK ►/MENU ボタンを押す

- ディスプレイが [分割中!] (Dividing!) にかわり、ファイル分割を開始します。[分割しました] (Divided!) と表示されたら終了です。



ご注意

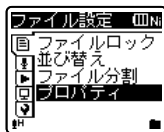
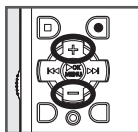
- ファイル表示画面以外からは [ファイル分割] はできません。
- フォルダ内のファイル件数が 199 件以上の場合、分割できません。
- ファイルロック (🔊 P.58) がかかっているファイルは分割できません。
- 分割後のファイルは、元ファイルは「ファイル名 1.wav」、新しいファイルは「ファイル名 2.wav」となります。
- MP3 や PCM ファイルでも収録時間の極端に短いファイルは分割できない場合があります。
- ファイルの分割中に電池を抜かないでください。データが破損する可能性があります。

ファイルやフォルダの情報を見る [Property]

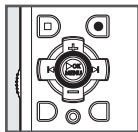
メニュー画面からファイルやフォルダの情報を確認できます。

ファイルの情報を見る

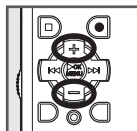
- 1 情報を表示したいファイルを選ぶ (📄 P.26 ~ P.28)
- 2 「誤消去を防止する [Erase Lock]」の手順 1 ~ 手順 3 までを操作する (📄 P.58)
 - [ファイル設定] 画面に入ります。
- 3 + または - ボタンを押して [プロパティ] を選ぶ



- 4 OK ► / MENU ボタンを押す
 - [プロパティ] 画面に入ります。

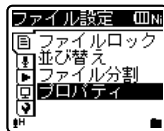
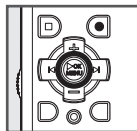


- 5 + または - ボタンを押して画面を切り替える



- [名前] [日時] [サイズ] [ビットレート] *1 [アーティスト] *2 [アルバム] *2 が表示されます。
- *1 リニア PCM 形式のファイルを選んだ場合、[ビットレート] 部にサンプリング周波数やビット数を表示します。
- *2 タグ情報がファイルに無い場合、この部分の表示内容は空白になります。[ホーム] 画面で [レコーダー] を選んだ場合、[アーティスト] 部や [アルバム] 部は表示されません。

- 6 情報を確認したら OK ► / MENU ボタンを押して [プロパティ] 画面から出る



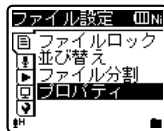
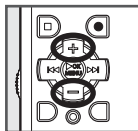
- 7 停止 (■) ボタンを押してメニュー画面を終了する

5

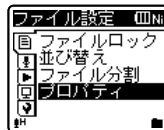
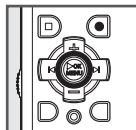
📁 ファイル設定

フォルダの情報をみる

- 1 情報を表示したいフォルダを選ぶ (P.26 ~ P.28)
- 2 「誤消去を防止する [Erase Lock]」の手順 1 ~ 手順 3 までする (P.58)
 - [ファイル設定] 画面に入ります。
- 3 +または-ボタンを押して [プロパティ] を選ぶ



- 本機で認識できない形式のファイルについては、ファイル数に含みません。
- 6 情報を確認したら、OK ►/MENU ボタンを押して [プロパティ] 画面から出る

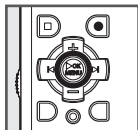


- 7 停止 (■) ボタンを押してメニュー画面を終了する

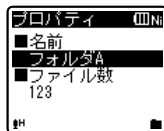
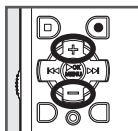
5

ファイル設定

- 4 OK ►/MENU ボタンを押す
 - [プロパティ] 画面に入ります。



- 5 +または-ボタンを押して画面を切り替える



- [名前] [フォルダ数] [ファイル数] が表示されます。
- [レコーダー] モードの場合、[フォルダ数] 部は表示されません。

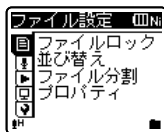
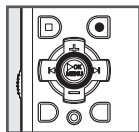
録音設定 [Rec Menu]

マイク感度の設定 [Mic Sense]

使用目的に合わせて内蔵ステレオマイクの感度が切り替えられます。

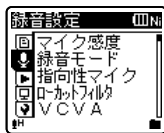
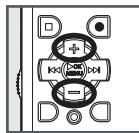
- 1** 停止中または録音中に
OK ►/MENU ボタンを押し続ける

- メニュー画面に入ります (P.52)。



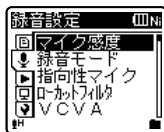
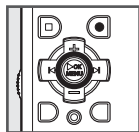
- 2** +または-ボタンを押して
[録音設定] タブを選ぶ

- 設定タブのカーソルを移動させるとメニュー画面が切り替わります。

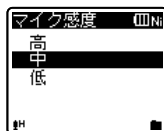
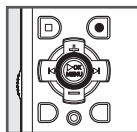


- 3** OK ►/MENU ボタンを押してカーソルを設定項目へ移動させる

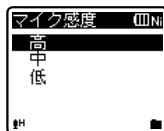
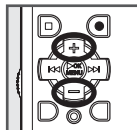
- [録音設定] 画面に入ります。



- 4** OK ►/MENU ボタンを押す
・ [マイク感度] 画面に入ります。



- 5** +または-ボタンを押して
[高]、[中] または [低] を選ぶ



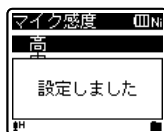
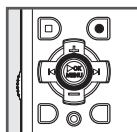
[高] :
最も録音感度が高く、大人数の会議など、遠くの音や小さな音の録音に適しています。

[中] :
打合せや少人数の会議などの録音に適しています。

[低] :
最も録音感度が低く、口述録音に適しています。

- ◀◀ ボタンを押すと設定がキャンセルされ、前の画面に戻ります。

- 6** OK ►/MENU ボタンを押して
設定を完了する



5

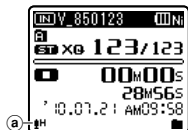
録音設定

JP

7 停止 (■) ボタンを押してメニュー画面を終了する

- 設定に合わせて、ディスプレイにアイコンが表示されます。

③ マイク感度表示



ご注意

- 話し手の声をはっきりと録音したい場合、[マイク感度]を[低]に設定し、本機の内蔵ステレオマイクを話し手の口に近づけて (5 ~ 10cm) 録音してください。

5

録音設定

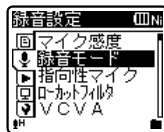
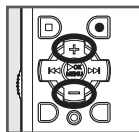
録音モードの設定 [Rec Mode]

ステレオまたはモノラルの録音方式の他、音質を重視して録音したり録音時間を重視して録音できます。目的に合わせて録音モードをお選びください。

1 「マイク感度の設定 [Mic Sense]」の手順 1 ~ 手順 3 までを操作する (P.63)

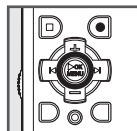
- [録音設定] 画面に入ります。

2 +または-ボタンを押して[録音モード]を選ぶ

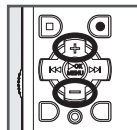


3 OK ►/MENU ボタンを押す

- [録音モード] 画面に入ります。



4 +または-ボタンを押して録音モードを選ぶ



[PCM] *:

音楽 CD などに採用されている非圧縮音声形式です。

[MP3] :

ISO (国際標準化機構) のワーキンググループである MPEG が制定した国際規格です。

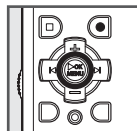
[WMA] :

米国マイクロソフト社が開発した音声圧縮符号化方式です。

* V-85、V-75 のみ

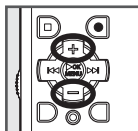
- ◀▶ ボタンを押すと設定がキャンセルされ、[録音設定] 画面に戻ります。

5 OK ►/MENU ボタンを押す



例: [WMA] を選んだ場合

6 +または-ボタンを押して録音レートを選ぶ



[PCM] を選んだ場合：

[44.1 kHz/16 bit] *1

[MP3] を選んだ場合：

[256 kbps] *1 [192 kbps] *2

[128 kbps]

[WMA] を選んだ場合：

[ステレオXQ] [ステレオHQ]

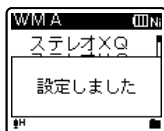
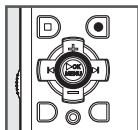
[ステレオSP] [HQ] [SP] [LP]

*1 V-85、V-75 のみ

*2 V-65 のみ

- サンプリングレートやビット数、ビットレートは数値が高いほどより高音質な規格になります。
- 高い録音レートに設定した場合、ファイル容量が大きくなります。録音操作の前に、メモリ残量が充分にあるかご確認ください。
- ◀◀ ボタンを押すと設定がキャンセルされ、前の画面に戻ります。

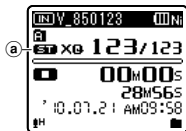
7 OK ►/MENU ボタンを押して設定を完了する



8 停止 (■) ボタンを押してメニュー画面を終了する

- 設定に合わせて、ディスプレイにアイコンが表示されます。

① 録音モード表示



ご注意

- 会議や講演会などをはっきりと録音したい場合、[録音モード] の設定を [LP] 以外にして録音してください。
- [録音モード] の設定をステレオ録音方式にして録音すると、モノラルマイクを接続した場合、Lチャンネルのみに音声録音されます。

指向性マイクの設定 [Zoom Mic]

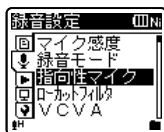
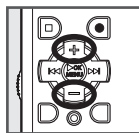
! V-85 のみ:

指向性マイク機能は DiMAGIC (ダイマジック社) の DVM (DiMAGIC Virtual Microphone) 技術を使用しています。DVM は任意の方向からの音を強調して録音することが可能な収音システムです。広がりのあるステレオ録音から指向性の高い録音まで、内蔵ステレオマイク一つで切り替えを可能とした、最新の指向性制御方式です。

1 「マイク感度の設定 [Mic Sense]」の手順 1 ~ 手順 3 までを操作する (P.63)

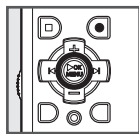
- [録音設定] 画面に入ります。

2 + または - ボタンを押して [指向性マイク] を選ぶ

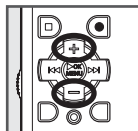


3 OK ►/MENU ボタンを押す

- [指向性マイク] 画面に入ります。

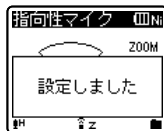
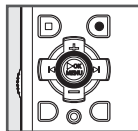


4 + または - ボタンを押して 内蔵ステレオマイクの指向性を調整する



- + 側にすると指向性が高まります
- - 側にすると広がりのあるステレオ感で録音できます。
- 指向性を抑え、集音範囲を広げるとステレオ感のある録音ができます。
- ◀▶ ボタンを押すと設定がキャンセルされ、前の画面に戻ります。

5 OK ►/MENU ボタンを押して 設定を完了する



6 停止 (■) ボタンを押して メニュー画面を終了する

- 設定に合わせて、ディスプレイにアイコンが表示されます。

④ 指向性マイク表示



④

ご注意

- **〔指向性マイク〕** 機能は内蔵ステレオマイクでのみ性能がでるように設計されています。市販品のマイクを使った場合や、コネクティングコードを利用している他の機器から録音する場合は正常な録音ができなくなりますのでご注意ください。

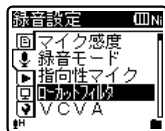
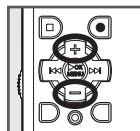
ローカットフィルタの設定 [Low Cut Filter]

録音時に低周波音をカットし、音声をよりクリアに録音するローカットフィルタ機能を搭載しています。エアコンの空調音やプロジェクターなどのノイズを低減できます。

1 「マイク感度の設定 [Mic Sense]」の手順 1 ～手順 3 までを操作する (P.63)

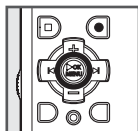
- **〔録音設定〕** 画面に入ります。

2 + または - ボタンを押して **〔ローカットフィルタ〕** を選ぶ

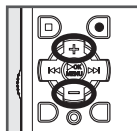


3 OK ►/MENU ボタンを押す

- **〔ローカットフィルタ〕** 画面に入ります。



4 + または - ボタンを押して **〔ON〕** または **〔OFF〕** を選ぶ



〔ON〕 :

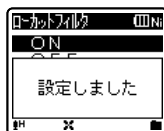
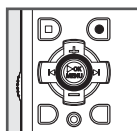
ローカットフィルタが機能します。

〔OFF〕 :

機能しません。

- ◀▶ ボタンを押すと設定がキャンセルされ、**〔録音設定〕** 画面に戻ります。

5 OK ►/MENU ボタンを押して設定を完了する



5

録音設定

6 停止 (■) ボタンを押してメニュー画面を終了する

- 設定に合わせて、ディスプレイにアイコンが表示されます。

① ローカットフィルタ表示



①

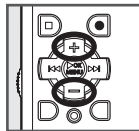
音声起動録音の設定 [VCVA]

音声起動録音 (VCVA) とは、設定した音声起動レベルよりも大きな音声を感じると自動的に録音が始まり、音声小さくなると自動的に録音を一時停止する機能です。会議中の長い沈黙などを自動的にカットして録音することによりメモリを節約できます。

1 「マイク感度の設定 [Mic Sense]」の手順 1 ～手順 3 までを操作する (P.63)

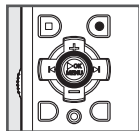
- [録音設定] 画面に入ります。

2 + または - ボタンを押して [VCVA] を選ぶ

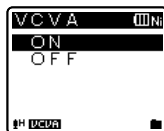
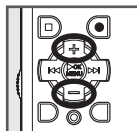


3 OK ►/MENU ボタンを押す

- [VCVA] 画面に入ります。



4 + または - ボタンを押して [ON] または [OFF] を選ぶ



[ON] :

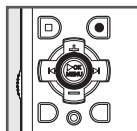
VCVA が機能します。VCVA の音声起動レベルは調整できません (P.69)。

[OFF] :

機能しません。通常の録音に戻ります。

- ◀▶ ボタンを押すと設定がキャンセルされ、[録音設定] 画面に戻ります。

5 OK ►/MENU ボタンを押して設定を完了する



6 停止 (■) ボタンを押してメニュー画面を終了する

設定に合わせて、ディスプレイにアイコンが表示されます。

① VCVA 表示

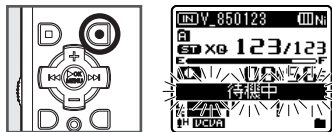


①

音声起動レベルの調整をして録音する

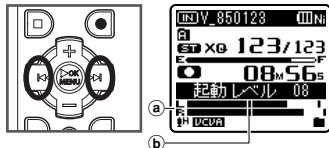
1 録音 (●) ボタンを押して録音を開始する

- VCVA 録音をする場合、[VCVA] を [ON] に設定します。



- 設定した起動感度より音が小さくなると約 1 秒後に自動的に録音がいったん停止します。
このときディスプレイに [待機中] が点滅します。録音起動中は録音表示ランプが点灯し、いったん停止すると点滅します。

2 ▶▶ または ◀◀ ボタンを押して音声起動レベルを調整する



- ディスプレイに VCVA の音声起動レベルを 15 段階 ([01] ~ [15]) で表示します。
- 数字が大きくなるほど VCVA の起動感度は高くなり、小さな音でも録音が始まるようになります。
- a レベルメータ (録音音量に合わせて変化します)
- b 音声起動レベル (設定レベルに応じて左右に動きます)

ご注意

- [音声同期録音] を [ON] に設定したときは、[VCVA] は機能しません。この機能を使用する場合、[音声同期録音] の設定を [OFF] にしてください (※ P.70)。
- 音声起動レベルは設定されているマイク感度により異なります (※ P.63)。
- 音声起動レベルの調整は 2 秒以内に終わらないと表示が元に戻ります。
- まわりの雑音が大きいのなど、録音状況に応じて VCVA の音声起動レベルを調整できます。
- 失敗のない録音を行うために、事前に試し録音で音声起動レベルを調整することをおすすめします。

音声同期録音の設定 [V-Sync. Rec]

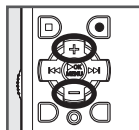
音声同期録音は、設定した音声同期レベル（検出レベル）よりも大きな音声を検知すると自動的に録音を開始し、音声小さくなると自動的に録音を停止する機能です。音声同期録音の設定中は、音声同期レベル（検出レベル）以下の入力、設定した検出時間以上経過すると、本機を停止状態にします。

1 「マイク感度の設定 [Mic Sense]」の手順 1 ～手順 3 までを操作する (P.63)

- [録音設定] 画面に入ります。

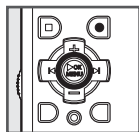
2 +または-ボタンを押して [音声同期録音] を選ぶ

録音設定

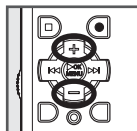


3 OK ►/MENU ボタンを押す

- [音声同期録音] 画面に入ります。



4 +または-ボタンを押して [ON] または [OFF] を選ぶ



[ON] :

音声同期録音が機能します。

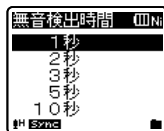
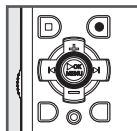
[OFF] :

機能しません。通常の録音に戻ります。

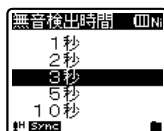
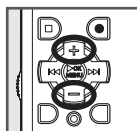
- ◀◀ ボタンを押すと設定がキャンセルされ、[録音設定] 画面に戻ります。

5 OK ►/MENU ボタンを押す

- [ON] を選んだ場合、[無音検出時間] 画面に入ります。



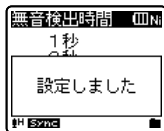
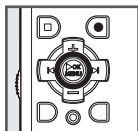
6 +または-ボタンを押して 設定を変更する



[1 秒] [2 秒] [3 秒] [5 秒] [10 秒] :

検出時間を設定します。規定レベル以下の入力（録音レベル）が設定した検出時間以上続くと、本機は停止状態になります。

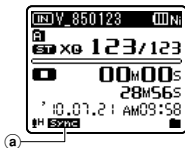
7 OK ►/MENU を押して 設定を完了する



8 停止 (■) ボタンを押して メニュー画面を終了する

- 設定に合わせて、ディスプレイにアイコンが表示されます。

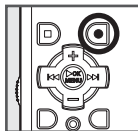
a 音声同期録音表示



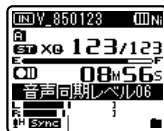
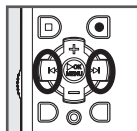
音声同期レベルの調整をして 録音する

1 録音 (●) ボタンを押して 録音の準備をする

- 音声同期録音をする場合、[音声同期録音] を [ON] にし、検出時間を設定してください。



2 ►► または ◀◀ ボタンを押して 音声同期レベルを調整する



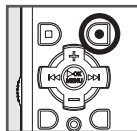
- ディスプレイに音声同期レベルを 15 段階 ([01] ~ [15]) で表示します。
- 数字が大きくなるほど起動感度は高くなり、小さな音でも録音を開始します。

a 音声同期レベル (設定レベルに応じて左右に動きます)

3 もう一度録音 (●) ボタンを押す

- 録音待機中となります。ディスプレイに [待機中] が点滅し、録音表示ランプが点滅します。
- 音声同期レベル以上の入力があると、自動的に録音を開始します。

4 音声同期録音が自動的に 停止します



- 音声同期レベル以下の音が設定時間以上続くと録音が自動的に終了し、手順3の録音待機状態に戻ります。待機状態になるたびにファイルは閉じられ、別ファイルで録音されていきます。
- 途中で音声同期録音を止める場合、停止 (■) ボタンを押してください。

ご注意

- [VCVA] を [ON] に設定したときは、[音声同期録音] は機能しません。この機能を使用する場合、[VCVA] の設定を [OFF] にしてください (P.68)。

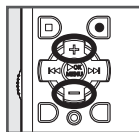
録音シーンの設定 [Rec Scene]

録音する場面や状況にあわせた録音設定を[講義]、[会議]、[商談]または[口述]のテンプレートから選べる他、お好みの録音設定を保存しておくことができます。

1 「マイク感度の設定 [Mic Sense]」の手順 1 ～手順 3 までを操作する (※ P.63)

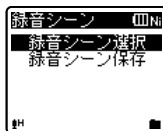
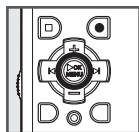
- [録音設定] 画面に入ります。

2 +または-ボタンを押して [録音シーン] を選ぶ

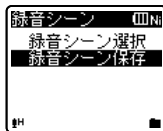
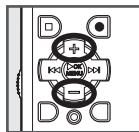


3 OK ►/MENU ボタンを押す

- [録音シーン] 画面に入ります。



4 +または-ボタンを押して [録音シーン選択] または [録音シーン保存] を選ぶ



【録音シーン選択】：

録音する場面や状況にあわせた録音シーンをテンプレートから選べます。詳しくは「**テンプレートの設定内容**」をご覧ください (※ P.73)。また、目的に合わせてカスタマイズした録音シーンも選べます。

【録音シーン保存】：

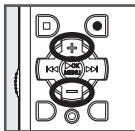
現在の録音に関するメニュー設定を最大3件まで保存できます。

- [録音シーン選択] を選んだ場合、手順 7 の操作に進みます。

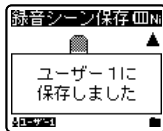
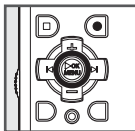
録音シーンを登録する

5 +または-ボタンを押して 設定の保存先を選ぶ

- あらかじめ録音設定は目的に合わせて設定を済ましてください (※ P.63 ～ P.71)。
- 設定の保存先は [ユーザー 1]、[ユーザー 2] または [ユーザー 3] から選べます。



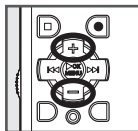
6 OK ►/MENU ボタンを押して 設定を完了します。



- [録音シーン保存] を選んだ場合、手順 9 の操作に進みます。

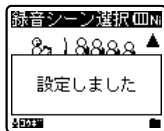
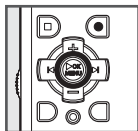
録音シーンを呼び出す

- 7 +または一ボタンを押して録音シーンを選ぶ



- 設定の内容を確認するには、+または一ボタンで録音シーンを選び、▶▶ ボタンを押します。◀◀ ボタンを押すと「録音シーン選択」画面に戻ります。

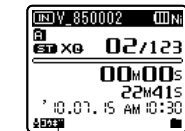
- 8 OK ▶/MENU ボタンを押して設定を完了する



- 9 停止 (■) ボタンを押してメニュー画面を終了する

設定に合わせて、ディスプレイにアイコンが表示されます。

- ① 録音シーン表示



②

テンプレートの設定内容

【講義】：

【マイク感度】	【高】
【録音モード】	【MP3】：【128 kbps】
【指向性マイク】*	【+6】
【ローカットフィルタ】	【ON】
【VCVA】	【OFF】
【音声同期録音】	【OFF】

【会議】：

【マイク感度】	【高】
【録音モード】	【MP3】：【128 kbps】
【指向性マイク】*	【OFF】
【ローカットフィルタ】	【ON】
【VCVA】	【OFF】
【音声同期録音】	【OFF】

【商談】：

【マイク感度】	【中】
【録音モード】	【MP3】：【128 kbps】
【指向性マイク】*	【OFF】
【ローカットフィルタ】	【ON】
【VCVA】	【OFF】
【音声同期録音】	【OFF】

【口述】：

【マイク感度】	【低】
【録音モード】	【WMA】：【HQ】
【指向性マイク】*	【OFF】
【ローカットフィルタ】	【ON】
【VCVA】	【OFF】
【音声同期録音】	【OFF】

* V-85 のみ

ご注意

- 録音シーン選択時は、上記の録音に関するメニュー設定の変更ができません。これら機能をご使用になる場合、【録音シーン】の設定を【OFF】にしてください。

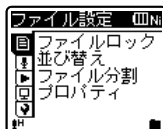
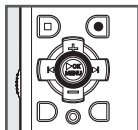
再生設定 [Play Menu]

ノイズキャンセルの設定 [Noise Cancel]

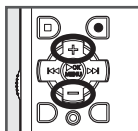
！ V-85、V-75 のみ：

録音した音声聞き取りにくいときはノイズキャンセルを設定してください。

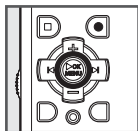
- 1** 停止中または再生中に、OK ►/MENU ボタンを押す
- メニュー画面に入ります (※ P.52)。



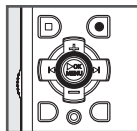
- 2** +または-ボタンを押して [再生設定] タブを選ぶ
- 設定タブのカーソルを移動させるとメニュー画面が切り替わります。



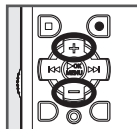
- 3** OK ►/MENU ボタンを押してカーソルを設定項目へ移動させる
- 「本体設定」画面に入ります。



- 4** OK ►/MENU ボタンを押す
- 「ノイズキャンセル」画面に入ります。



- 5** +または-ボタンを押して [HIGH]、[LOW] または [OFF] を選ぶ



[HIGH] [LOW]：

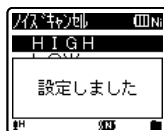
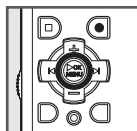
周囲の雑音を低減し、よりクリアな音質で再生します。

[OFF]：

機能しません。

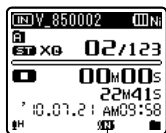
- ◀◀ ボタンを押すと設定がキャンセルされ、「再生設定」画面に戻ります。

- 6** OK ►/MENU ボタンを押して設定を完了する



- 7 停止 (■) ボタンを押してメニュー画面を終了する**
設定に合わせて、ディスプレイにアイコンが表示されます。

⑧ ノイズキャンセル表示



⑧

ご注意

- ・ [ノイズキャンセル] を [LOW] または [HIGH] に設定したときは、早聞き・遅聞き再生、[音声フィルタ] は機能しません。この機能を使用する場合、[ノイズキャンセル] を [OFF] にしてください (P.40)。
- ・ [ノイズキャンセル] は [レコーダー] モードのときのみ機能します。

EUPHONY の設定 [EUPHONY]

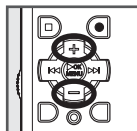
! V-85、V-75 のみ:

本機は帯域補正、拡張技術と仮想音源処理技術を組み合わせた最新のサウンド方式「EUPHONY MOBILE」を搭載しています。ヘッドホン再生において、自然な広がり感以外に、圧迫感や密閉感などを感じにくく、長時間視聴でも疲れにくいという優れた特徴を備えています。EUPHONY 設定はお好みに合わせ、レベル調整できます。

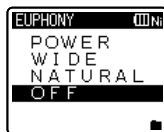
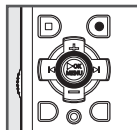
- 1 「ノイズキャンセルの設定 [Noise Cancel]」の手順 1**
～手順 3 までを操作する (P.74)

・ [再生設定] 画面に入ります。

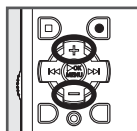
- 2 + または - ボタンを押して [EUPHONY] を選ぶ**



- 3 OK ►/MENU ボタンを押す**
・ [EUPHONY] 画面に入ります。



- 4 + または - ボタンを押して音場効果を選ぶ**



[POWER]: より低音域を強調したモード。

[WIDE]: より広がり感のあるモード。

[NATURAL]: 自然な帯域補正と音場の広がりを実現するモード。

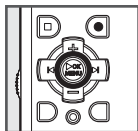
[OFF]: EUPHONY 機能を解除します。

- ・ ◀▶ ボタンを押すと設定がキャンセルされ、[再生設定] 画面に戻ります。

5

再生設定

- 5** OK ►/MENU ボタンを押して
設定を完了する



- 6** 停止 (■) ボタンを押して
メニュー画面を終了する

- 設定に合わせて、ディスプレイにアイコンが表示されます。

① EUPHONY 表示



②

5

再生設定

ご注意

- [EUPHONY] を [POWER]、[WIDE] または [NATURAL] に設定したときは、再生スピードの切り替えは機能しません。この機能を使う場合、[EUPHONY] を [OFF] にしてください (P.40)。
- [EUPHONY] は [ミュージック] モードのときのみ機能します。
- 内蔵スピーカでの再生時は EUPHONY 機能は働きません。

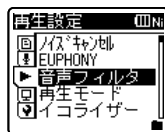
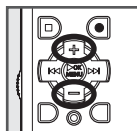
音声フィルタの設定 [Voice Filter]

再生または早聞き・遅聞き再生時に、低音域と高音域成分をカットし、音声よりクリアに強調する音声フィルタ機能を搭載しています。

- 1** 「ノイズキャンセルの設定
[Noise Cancel]」の手順 1
～手順 3 まで进行操作する
(P.74)

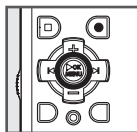
- [再生設定] 画面に入ります。

- 2** +または-ボタンを押して
[音声フィルタ] を選ぶ

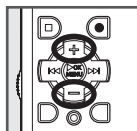


- 3** OK ►/MENU ボタンを押す

- [音声フィルタ] 画面に入ります。



- 4** +または-ボタンを押して
[ON] または [OFF] を選ぶ

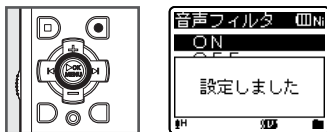


[ON] :
音声フィルタが機能します。

[OFF] :
機能しません。

- [◀▶] ボタンを押すと設定がキャンセルされ、[再生設定] 画面に戻ります。

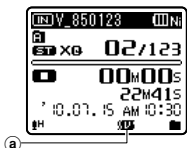
5 OK ▶/MENU ボタンを押して設定を完了する



6 停止 (■) ボタンを押してメニュー画面を終了する

- 設定に合わせて、ディスプレイにアイコンが表示されます。

① 音声フィルタ表示



②

ご注意

V-85、V-75のみ：

- [音声フィルタ] を [ON] に設定したときは、[ノイズキャンセル] は機能しません。この機能を使用する場合、[音声フィルタ] を [OFF] にしてください (P.74)。
- [音声フィルタ] は [レコーダー] モードのときのみ機能します。

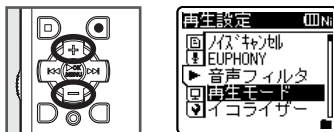
再生モードを選ぶ [Play Mode]

お好みに合わせて再生モードをお選びいただけます。

1 「ノイズキャンセルの設定 [Noise Cancel]」の手順 1 ~手順 3 までを操作する (P.74)

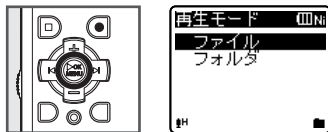
- [再生設定] 画面に入ります。

2 +または-ボタンを押して [再生モード] を選ぶ



3 OK ▶/MENU ボタンを押す

- [再生モード] 画面に入ります。



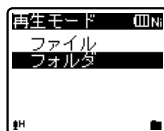
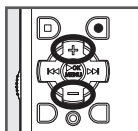
- [ホーム] 画面で [ミュージック] を選んだ場合、手順 6 の操作に進みます。

5

再生設定

【レコーダー】モードの場合

- 4 + または - ボタンを押して
設定したい再生モードを選ぶ



【ファイル】：

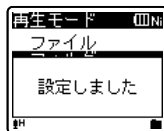
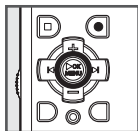
現在のファイルを再生後に停止。

【フォルダ】：

現在のフォルダ内の最終ファイルまで連続再生して停止。

- ◀◀ ボタンを押すと設定がキャンセルされ、【再生設定】画面に戻ります。

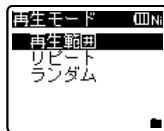
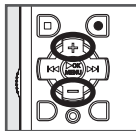
- 5 OK ▶/MENU ボタンを押して
設定を完了する



- 【ホーム】画面で【レコーダー】を選んだ場合、手順 10 の操作に進みます。

【ミュージック】モードの場合

- 6 + または - ボタンを押して
【再生範囲】、【リピート】または
【ランダム】を選ぶ



【再生範囲】：

ファイル再生の範囲を指定します。

【リピート】：

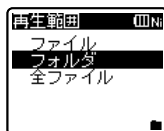
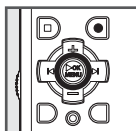
リピート再生の設定をする場合に選びます。

【ランダム】：

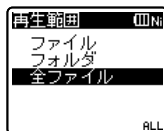
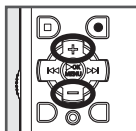
ランダム再生の設定をする場合に選びます。

- 7 OK ▶/MENU ボタンを押す

- 【再生範囲】、【リピート】または【ランダム】画面に入ります。



- 8 + または - ボタンを押して設定
を選ぶ



【再生範囲】を選んだ場合:

【ファイル】【フォルダ】【全ファイル】:
ファイル再生の範囲を指定します。

【リピート】または【ランダム】を選んだ場合:

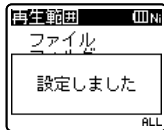
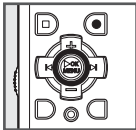
【ON】: 再生範囲をリピート再生またはランダム再生します。

【OFF】: リピート再生およびランダム再生を解除します。

- ◀▶ ボタンを押すと設定がキャンセルされ、【再生設定】画面に戻ります。

9 OK ▶/MENU ボタンを押して設定を完了する

- 他の設定を変更する場合、手順 8 から手順 11 を繰り返してください。



10 停止 (■) ボタンを押してメニュー画面を終了する

- 設定に合わせて、ディスプレイにアイコンが表示されます。

① 再生モード表示



①

ご注意

- 【ファイル】を設定した状態で、フォルダ内の最終ファイルの終わりまで進むと、ディスプレイに【ファイルエンド】が2秒間点滅し、最終ファイルの開始位置で停止します。

- 【フォルダ】を設定した状態で、フォルダ内の最終ファイルの終わりまで進むと、ディスプレイに【ファイルエンド】が2秒間点滅し、フォルダ内にある先頭ファイルの開始位置で停止します。
- 【全ファイル】に設定すると、フォルダ内の最終ファイルを再生後、次のフォルダの先頭ファイルから再生を開始します。本機内の最終ファイルの終わりまで進むと、ディスプレイに【ファイルエンド】が2秒間点滅し、本機内にある先頭ファイルの開始位置で停止します。

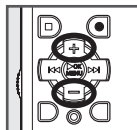
イコライザーの設定 [Equalizer]

イコライザーの設定をかえると、お好みの音質で音楽を楽しめます。

1 「ノイズキャンセルの設定 [Noise Cancel]」の手順 1 ~手順 3 までを操作する (P.74)

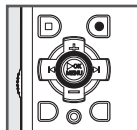
- 【再生設定】画面に入ります。

2 +または-ボタンを押して【イコライザー】を選ぶ

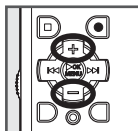


3 OK ▶/MENU ボタンを押す

- 【イコライザー】画面に入ります。

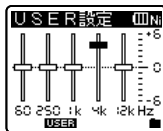
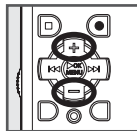


4 +または-ボタンを押して
イコライザー特性を選ぶ



- [USER] を選ぶと、独自にイコライザーの設定を登録できます。
- [USER] を選んだ場合、手順5に進んでください。
- [USER] 以外のイコライザー特性を選んだ場合、手順9に進んでください。

7 +または-ボタンを押して
レベルを設定する



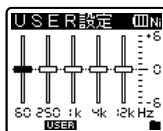
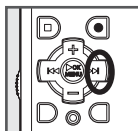
- [-6] から [+6] までを1dB単位で設定できます。
- レベル数を大きくすると、その周波数帯域が強調されます。
- 他の周波数帯域を変更する場合、手順6と手順7を繰り返してください。
- ◀▶ ボタンを押すと設定がキャンセルされ、[イコライザー] 画面に戻ります。

5

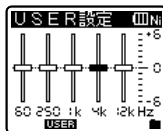
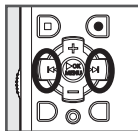
▶▶ ボタンを押す

- [USER] 画面に入ります。

再生設定

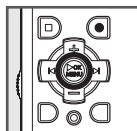


6 ▶▶または◀◀ ボタンを押して
周波数帯域を選ぶ



- [60Hz] [250Hz] [1kHz] [4kHz] [12kHz] の各周波数帯域ごとにレベルを設定できます。

8 OK▶/MENU ボタンを押して
設定を完了する



9 停止(■) ボタンを押して
メニュー画面を終了する

- 設定に合わせて、ディスプレイにアイコンが表示されます。

① イコライザー表示



①

ご注意

- [イコライザー] は [ミュージック] モードのときのみ機能します。

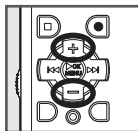
スキップ間隔の設定 [Skip Space]

再生中のファイルを設定した間隔だけスキップ（送る）または逆スキップ（戻る）して再生できる機能で、再生位置をすばやく移動したり、短いフレーズを繰り返し再生するときなどに便利です。

1 「ノイズキャンセルの設定 [Noise Cancel]」の手順 1 ～手順 3 までを操作する (P.74)

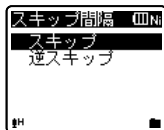
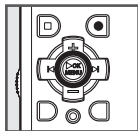
- [再生設定] 画面に入ります。

2 +または-ボタンを押して [スキップ間隔] を選ぶ

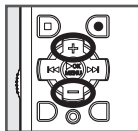


3 OK ►/MENU ボタンを押す

- [スキップ間隔] 画面に入ります。



4 +または-ボタンを押して [スキップ] または [逆スキップ] を選ぶ



[スキップ]：

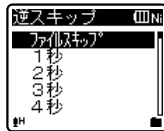
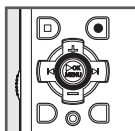
設定した間隔分だけ送って再生を開始します。

[逆スキップ]：

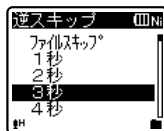
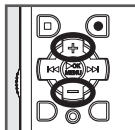
設定した間隔分だけ戻って再生を開始します。

5 OK ►/MENU ボタンを押す

- [スキップ] または [逆スキップ] 画面に入ります。



6 +または-ボタンを押して 設定を選ぶ



[スキップ] を選んだ場合：

[ファイルスキップ] [10 秒] [30 秒]
[1 分] [5 分] [10 分]

[逆スキップ] を選んだ場合：

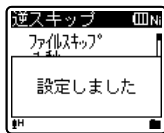
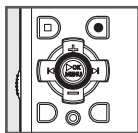
[ファイルスキップ]
[1 秒] ～ [5 秒] [10 秒] [30 秒]
[1 分] [5 分] [10 分]

- ◀ ボタンを押すと設定がキャンセルされ、[再生設定] 画面に戻ります。

5

再生設定

- 7** OK ►/MENU ボタンを押して設定を完了する



- 8** 停止 (■) ボタンを押してメニュー画面を終了する

ご注意

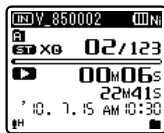
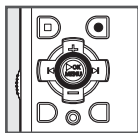
- スキップ間隔より近い位置にインデックスマーク・テンプマーク、頭出し位置がある場合、その位置にスキップ・逆スキップします。

5

再生設定

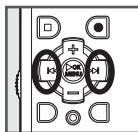
スキップ・逆スキップ再生のしかた

- 1** OK ►/MENU ボタンを押して再生を開始する



- 2** 再生中に ►► または ◀◀ ボタンを押す

- 設定した間隔でスキップまたは逆スキップして再生を開始します。



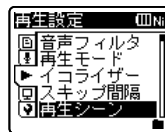
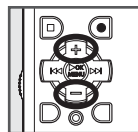
再生シーンの設定 [Play Scene]

本機で録音した音声ファイルやパソコンから取り込んだ音楽ファイルを、音質や再生方法にあわせて、お好みの再生設定を保存しておくことができます。

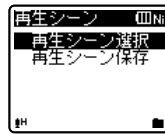
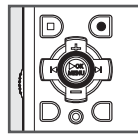
- 1** 「ノイズキャンセルの設定 [Noise Cancel]」の手順 1 ~手順 3 まで进行操作する (P.74)

- 「再生設定」画面に入ります。

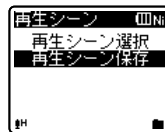
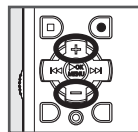
- 2** +または-ボタンを押して「再生シーン」を選ぶ



- 3** OK ►/MENU ボタンを押す
- 「再生シーン」画面に入ります。



- 4** +または-ボタンを押して「再生シーン選択」または「再生シーン保存」を選ぶ



〔再生シーン選択〕：

お好みでカスタマイズした再生シーンを選べます。

〔再生シーン保存〕：

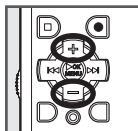
現在の再生に関するメニュー設定を最大5件まで保存できます。

- 〔再生シーン選択〕を選んだ場合、手順8の操作に進みます。

再生シーンを登録する

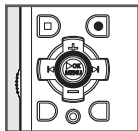
5 再生設定をお好みに合わせて設定する (P.74 ~ P.82)

6 +または-ボタンを押して設定の保存先を選ぶ



- 設定の保存先は、本機で録音した音声ファイル用に「音声 1」または「音声 2」。本機に転送した音楽ファイル用に「音楽 1」、「音楽 2」または「音楽 3」から選べます。

7 OK ►/MENU ボタンを押して設定を完了する

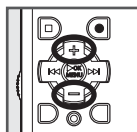


- 〔再生シーン保存〕を選んだ場合、手順10の操作に進みます。

再生シーン呼び出す

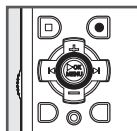
8 +または-ボタンを押して再生シーンを選ぶ

- 〔再生シーン選択〕画面に入ります。



- 各再生シーンの設定内容を確認するには、〔再生シーン選択〕画面で、+または-ボタンを押して確認したい再生シーンを選び、OK ►/MENU ボタンを押してください。

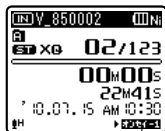
9 OK ►/MENU ボタンを押して設定を完了する



10 停止 (■) ボタンを押してメニュー画面を終了する

- 設定に合わせて、ディスプレイにアイコンが表示されます。

① 再生シーン表示



①

5

再生設定

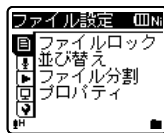
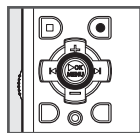
表示／音設定 [LCD/Sound Menu]

バックライトの設定 [Backlight]

ボタンを押すたびにディスプレイのバックライトが約 10 秒間(初期設定)点灯します。

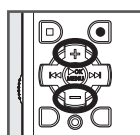
- 1** 録音中、再生中または停止中に、OK ►/MENU ボタンを押す

- メニュー画面に入ります (☞ P.52)。



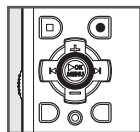
- 2** +または-ボタンを押して
[表示／音設定] タブを選ぶ

- 設定タブのカーソルを移動させるとメニュー画面が切り替わります。

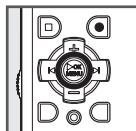


- 3** OK ►/MENU ボタンを押してカーソルを設定項目へ移動させる

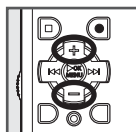
- [表示／音設定] 画面に入ります。



- 4** OK ►/MENU ボタンを押す
• [バックライト] 画面に入ります。



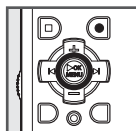
- 5** +または-ボタンを押して
設定を選ぶ



- [OFF] :
バックライトは点灯しません。
[5秒] [10秒] [30秒] [1分] :
バックライトの点灯時間を設定します。

- ◀◀ ボタンを押すと設定がキャンセルされ、[表示／音設定] 画面に戻ります。

- 6** OK ►/MENU ボタンを押して設定を完了する



- 7** 停止 (■) ボタンを押してメニュー画面を終了する

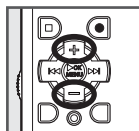
ディスプレイのコントラストの設定 [Contrast]

ディスプレイのコントラストを 12 段階に調整できます。

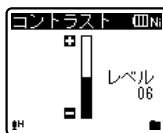
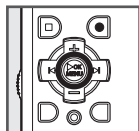
- 1 「バックライトの設定 [Backlight]」の手順 1 ～ 手順 3 までを操作する (P.84)

- [表示/音設定] 画面に入ります。

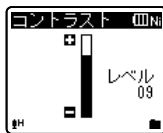
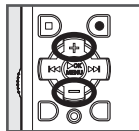
- 2 +または-ボタンを押して [コントラスト] を選ぶ



- 3 OK ►/MENU ボタンを押す
• [コントラスト] 画面に入ります。



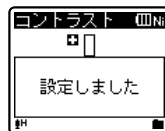
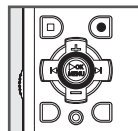
- 4 +または-ボタンを押して レベルを調整する



- [01] から [12] の間で調整を行います。

- ◀◀ ボタンを押すと設定がキャンセルされ、[表示/音設定] 画面に戻ります。

- 5 OK ►/MENU ボタンを押して 設定を完了する



- 6 停止 (■) ボタンを押してメニュー画面を終了する

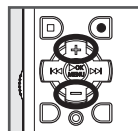
LED の設定 [LED]

LED 表示ランプを点灯しないように設定できます。

- 1 「バックライトの設定 [Backlight]」の手順 1 ～ 手順 3 までを操作する (P.84)

- [表示/音設定] 画面に入ります。

- 2 +または-ボタンを押して [LED] を選ぶ

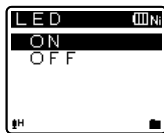
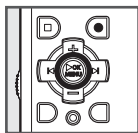


5

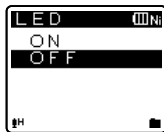
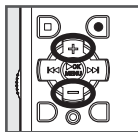
表示/音設定

3 OK ►/MENU ボタンを押す

- [LED] 画面に入ります。



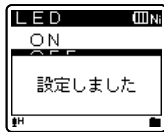
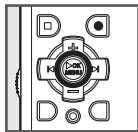
4 +または-ボタンを押して設定を変更する



- [ON] :
LED が点灯します。
- [OFF] :
LED は点灯しません。

- ◀◀ ボタンを押すと設定がキャンセルされ、[表示 / 音設定] 画面に戻ります。

5 OK ►/MENU ボタンを押して設定を完了する



6 停止 (■) ボタンを押してメニュー画面を終了する

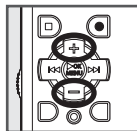
ビープ音の設定 [Beep]

本機はボタン操作を知らせたり誤操作を警告したりするときにビープ音が鳴ります。ビープ音を出したくないときは鳴らないように設定することもできます。

1 「バックライトの設定 [Backlight]」の手順 1 ～ 手順 3 までを操作する (P.84)

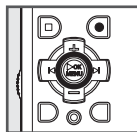
- [表示 / 音設定] 画面に入ります。

2 +または-ボタンを押して「ビープ音」を選ぶ

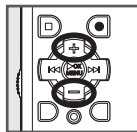


3 OK ►/MENU ボタンを押す

- [ビープ音] 画面に入ります。



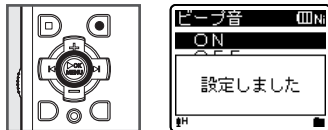
4 +または-ボタンを押して設定を変更する



- [ON] : ビープ音が機能します。
- [OFF] : 機能しません。

- 左方向キーを押すと設定がキャンセルされ、[表示 / 音設定] 画面に戻ります。

5 OK / MENU ボタンを押して設定を完了する



6 停止 (■) ボタンを押してメニュー画面を終了する

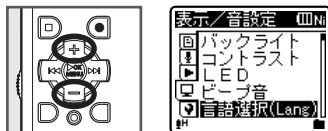
言語の設定 [Language(Lang)]

本機は日本語表示と英語表示のどちらかを選ぶます。

1 「バックライトの設定 [Backlight]」の手順 1 ~ 手順 3 まで进行操作する (P.84)

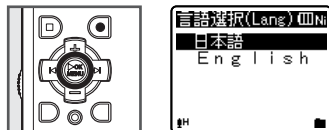
- [表示 / 音設定] 画面に入ります。

2 + または - ボタンを押して [言語選択 (Lang)] を選ぶ

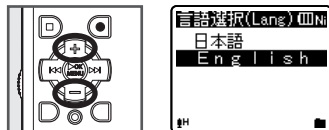


3 OK / MENU ボタンを押す

- [言語選択 (Lang)] 画面に入ります。

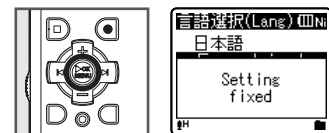


4 + または - ボタンを押して設定を変更する



- 左方向キーを押すと設定がキャンセルされ、[表示 / 音設定] 画面に戻ります。

5 OK / MENU ボタンを押して設定を完了する



6 停止 (■) ボタンを押してメニュー画面を終了する

ご注意

- 表示言語を切り替えても、すでに入力してあるフォルダ名やファイル名の言語は変わりません。

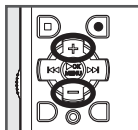
スピーカ出力の設定 [Speaker]

イヤホンを取り外した場合の内蔵スピーカの設定ができます。

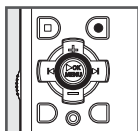
- 1 「バックライトの設定 [Backlight]」の手順 1 ～手順 3 までを操作する (P.84)

・ [表示／音設定] 画面に入ります。

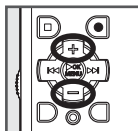
- 2 +または-ボタンを押して [スピーカ出力] を選ぶ



- 3 OK ►/MENU ボタンを押す
・ [スピーカ出力] 画面に入ります。



- 4 +または-ボタンを押して [ON] または [OFF] を選ぶ



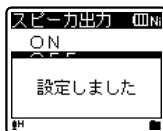
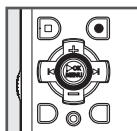
[ON] :

内蔵スピーカから音を出します。イヤホンを接続した場合、内蔵スピーカから音は出ません。

[OFF] :

内蔵スピーカから音は出ません。

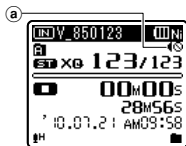
- 5 OK ►/MENU ボタンを押して設定を完了する



- 6 停止 (■) ボタンを押してメニュー画面を終了する

・ 設定に合わせて、ディスプレイにアイコンが表示されます。

- Ⓐ スピーカ出力停止表示 ([スピーカ出力] を [OFF] に設定すると表示されます)。



ご注意

V-85 のみ :

- ・ [FM 設定] の [出力設定] とは独立の機能です。[スピーカ出力] の設定に関わらず FM ラジオを聞いているときは、[出力設定] の設定を [スピーカ] にした場合、スピーカからラジオ音声が出力されます (P.100)。

🔑 本体設定 [Device Menu]

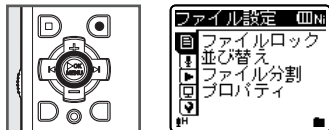
記録するメディアを選択する [Memory Select]

❗ V-85、V-75 のみ:

microSD カードを入れると、内蔵メモリに記録するか microSD カードに記録するか選べます (P.23)

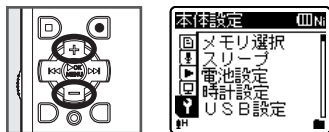
1 停止中に、OK ►/MENU ボタンを押す

- メニュー画面に入ります (P.52)。



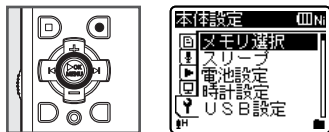
2 +または-ボタンを押して [本体設定] タブを選ぶ

- 設定タブのカーソルを移動させるとメニュー画面が切り替わります。



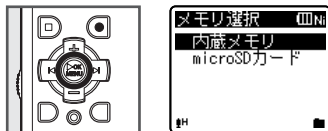
3 OK ►/MENU ボタンを押してカーソルを設定項目へ移動させる

- [本体設定] 画面に入ります。

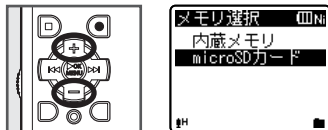


4 OK ►/MENU ボタンを押す

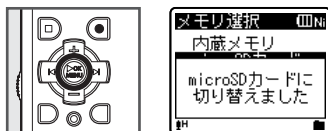
- [メモリ選択] 画面に入ります。



5 +または-ボタンを押して 記録メディアを選ぶ



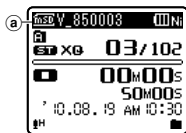
6 OK ►/MENU ボタンを押して設定を完了する



7 停止 (■) ボタンを押して メニュー画面を終了する

- 設定に合わせて、ディスプレイにアイコンが表示されます。

② 記録メディア表示



5

🔑 本体設定

JP

89

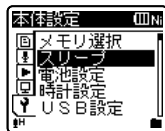
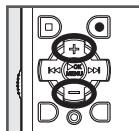
スリープの設定 [Power Save]

電源を入れて停止状態のまま 10 分以上（初期設定）経過すると、電源がオフになります。

- 1 「記録するメディアを選択する [Memory Select]」の
手順 1 ～手順 3 までを操作する（※ P.89）

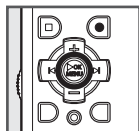
- [本体設定] 画面に入ります。

- 2 + または - ボタンを押して
[スリープ] を選ぶ

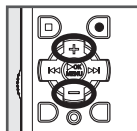


- 3 OK ►/MENU ボタンを押す

- [スリープ] 画面に入ります。



- 4 + または - ボタンを押して
時間を設定する

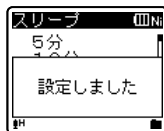
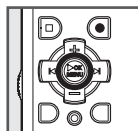


[5分] [10分] [30分] [1時間] :
好みの時間を設定してください。

[OFF] :

省電力モードは働きません。そのまま放置しておくと電池が早く消耗します。

- 5 OK ►/MENU ボタンを
押して設定を完了する



- 6 停止 (■) ボタンを押して
メニュー画面を終了する

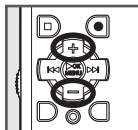
電池の設定 [Battery]

現在使用している電池に合わせお選びください。

- 1 「記録するメディアを選択する [Memory Select]」の
手順 1 ～手順 3 までを操作する (P.89)

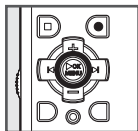
- [本体設定] 画面に入ります。

- 2 +または-ボタンを押して
[電池設定] を選ぶ

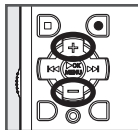


- 3 OK ►/MENU ボタンを押す

- [電池設定] 画面に入ります。



- 4 +または-ボタンを押して
設定する



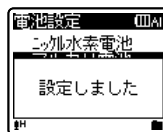
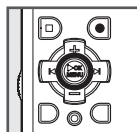
[ニッケル水素電池] (🔋) :

専用ニッケル水素充電電池 (BR401)
をご使用の場合にお選びください。

[アルカリ電池] (🔋) :

市販のアルカリ乾電池をご使用の場
合にお選びください。

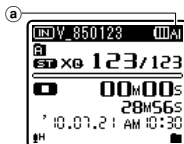
- 5 OK ►/MENU ボタンを押して
設定を完了する



- 6 停止 (■) ボタンを押して
メニュー画面を終了する

- 設定に合わせて、ディスプレイにア
イコンが表示されます。

④ 電池の種類



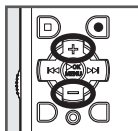
USB の設定 [USB Settings]

パソコンと接続してファイルの送受信な
どを行う [PC 接続] や USB 接続 AC
アダプタ (A514) (別売) を接続して
充電を行う [AC アダプタ接続] の設定
のほかに、用途に合わせて USB クラス
の切り替えが可能です。

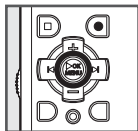
- 1 「記録するメディアを選択する
[Memory Select]」の
手順 1 ～手順 3 までを操作す
る (P.89)

- [本体設定] 画面に入ります。

- 2 +または-ボタンを押して
[USB 設定] を選ぶ



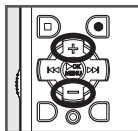
- 3 OK ►/MENU ボタンを押す
• [USB 設定] 画面に入ります。



5

 本体設定

- 4 +または-ボタンを押して
[USB 接続] または
[USB クラス] を選ぶ



[USB 接続] :

パソコンと接続したときの設定をします。

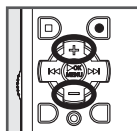
[USB クラス] :

USB クラスの設定をします。

- [USB クラス] を選んだ場合、
手順 7 の操作に進みます。

[USB 接続] を選んだ場合

- 5 +または-ボタンを押して
接続時の設定を選ぶ



[PC 接続] :

パソコンに接続するときの設定です。
ストレージまたはコンボジットとして
接続されます。

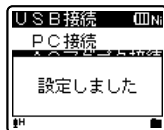
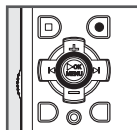
[AC アダプタ接続] :

パソコンから充電をしたり、AC ア
ダプタ (A514) (別売) に接続す
るときの設定です。

[毎回確認] :

USB 接続することによって接続方法を
確認する設定です。

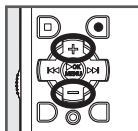
- 6 OK ►/MENU ボタンを
押して設定を完了する



- [USB 接続] を選んだ場合、
手順 9 の操作に進みます。

【USB クラス】を選んだ場合

7 +または-ボタンを押して 接続時の動きを選ぶ



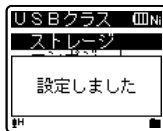
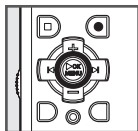
【ストレージ】:

パソコン側から外部記憶装置として認識されます。

【コンボジット】:

パソコンと接続し、外部記憶装置、USB スピーカおよびマイクとして使うときの設定です。

8 OK ►/MENU ボタンを 押して設定を完了する



9 停止 (■) ボタンを押して メニュー画面を終了する

ご注意

- 外部記憶装置として初めてパソコンに接続すると、自動的に本機のドライバがパソコンにインストールされます。
- 【USB 接続】の設定が【AC アダプタ接続】の場合、パソコンに接続しても認識されません。
- パソコン側から外部記憶装置として認識されない場合、【USB クラス】の設定を【ストレージ】に切り替えてください。
- 【USB 接続】の設定を【PC 接続】にしたまま USB 接続 AC アダプタを接続すると、本機のディスプレイに【しばらくお待ちください】と表示されます。

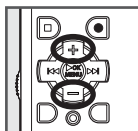
設定をリセットする [Reset Settings]

各種機能を初期設定（工場出荷時）に戻します。

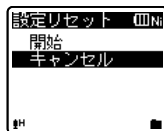
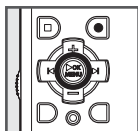
- 1 「記録するメディアを選択する [Memory Select]」の
手順 1 ～手順 3 までは操作する
（※ P.89）

- [本体設定] 画面に入ります。

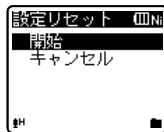
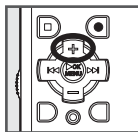
- 2 + または - ボタンを押して
[設定リセット] を選ぶ



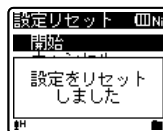
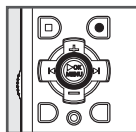
- 3 OK ►/MENU ボタンを押す
• [設定リセット] 画面に入ります。



- 4 + ボタンを押して [開始] を
選ぶ



- 5 OK ►/MENU ボタンを
押して設定を完了する



- 各種設定が初期値に戻ります。

- 6 停止 (■) ボタンを押して
メニュー画面を終了する

設定リセット後のメニュー設定 (初期設定)

録音設定

メニュー項目	初期設定
[マイク感度] (※ P.63)	[中]
[録音モード] (※ P.64)	[WMA] : [ステレオ XQ]
[指向性マイク]* (※ P.66)	[OFF]
[ローカットフィルタ] (※ P.67)	[OFF]
[VCVA] (※ P.68)	[OFF]
[音声同期録音] (※ P.70)	[OFF]

* V-85 のみ

再生設定

メニュー項目	初期設定
[ノイズキャンセル]* (※ P.74)	[OFF]
[EUPHONY] * (※ P.75)	[OFF]
[音声フィルタ] (※ P.76)	[OFF]
[再生モード] (※ P.77)	[レコーダー] モード: [ファイル] [ミュージック] モード: 再生範囲 [フォルダ] リピート再生 [OFF] ランダム再生 [OFF]

[イコライザー] (※ P.70)	[OFF]
[スキップ間隔] (※ P.81)	スキップ再生 [ファイルスキップ] 逆スキップ再生 [ファイルスキップ]

* V-85、V-75 のみ

表示 / 音設定

メニュー項目	初期設定
[バックライト] (※ P.84)	[10 秒]
[コントラスト] (※ P.85)	[06]
[LED] (※ P.85)	[ON]
[ビープ音] (※ P.86)	[ON]
[言語選択] (※ P.87)	[日本語]
[スピーカ出力] (※ P.88)	[ON]

本体設定

メニュー項目	初期設定
[メモリ選択] * (※ P.89)	[内蔵メモリ]
[スリープ] (※ P.90)	[10 分]
[電池設定] (※ P.91)	V-85、V-75 : [ニッケル水素電池] V-65 : [アルカリ電池]
[USB 設定] (※ P.91)	[USB 接続] : [PC 接続] [USB クラス] : [ストレージ]

* V-85、V-75 のみ

FM 設定 (V-85 のみ)

メニュー項目	初期設定
[録音設定] (※ P.99)	[WMA]
[スキャン感度] (※ P.100)	[感度 Hi]
[出力設定] (※ P.100)	[イヤホン]

ご注意

- 設定リセット後の時計設定やファイル番号については、初期設定には戻らず設定リセット前の設定を保持します。

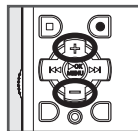
初期化する [Format]

初期化すると記録されているファイルはすべて消去されます。大切なファイルはパソコンに転送してから初期化してください。

- 1 「記録するメディアを選択する [Memory Select]」の
手順 1 ~ 手順 3 までを操作する (※ P.89)

• [本体設定] 画面に入ります。

- 2 + または - ボタンを押して
[初期化] を選ぶ



5

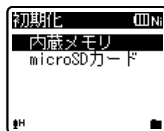
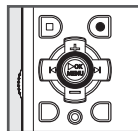
📌 本体設定

- 3 OK ►/MENU ボタンを押す

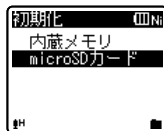
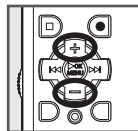
• [初期化] 画面に入ります。

V-65 のみ :

• 手順 6 に進んでください。



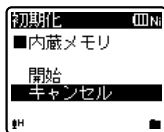
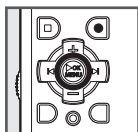
- 4 + または - ボタンを押して初期化する記録メディアを選ぶ



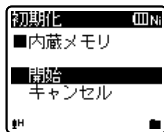
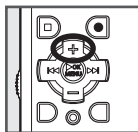
JP

95

5 OK ►/MENU ボタンを押す

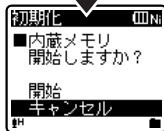
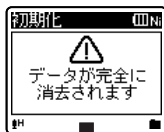
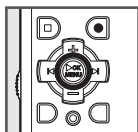


6 + ボタンを押して「開始」を選ぶ

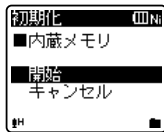
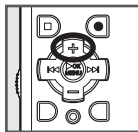


7 OK ►/MENU ボタンを押す

- 「データが完全に消去されます」が2秒間表示され、「開始」、「キャンセル」が点灯します。

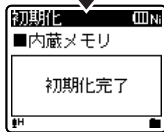
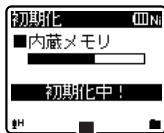
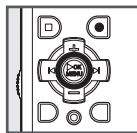


8 + ボタンを押してもう一度「開始」を選ぶ



9 OK ►/MENU ボタンを押す

- 「初期化中」が表示され、初期化が開始されます。



- 「初期化完了」が点滅したら初期化終了です。

ご注意

- 本機をパソコンから初期化することは絶対にしないでください。
- 一度初期化をすると、DRM 付き音楽ファイルを再び本機へ転送することができなくなる恐れがあります。
- 初期化をすると、消去ロックをかけたファイルや読み取り専用ファイルを含む既存のデータはすべて消去されます。
- 初期化後、録音した音声ファイルは、ファイル名が「0001」からとなる場合があります。
- 各種機能の設定を初期設定に戻す場合、「設定リセット」を操作してください (P.94)。

V-85、V-75 のみ：

- 本機に microSD カードを入れた場合、操作する記録メディアが「内蔵メモリ」または「microSD カード」のどちらなのか間違えないよう必ず確認してください (P.89)。

- 処理が完了するまで数十秒かかる場合があります。データが破損する恐れがありますので、処理中には次のような操作は絶対にしないでください。また、処理中に電池が切れることのないように、操作の前あらかじめ新しい電池に交換してください。

① 処理中に USB 接続 AC アダプタを取り外す。

② 処理中に電池を取り外す。

③ 記録メディアが [microSD カード] の場合、処理中に microSD カードを取り外す。

- 本機での microSD カードの初期化はクイックフォーマットとなります。microSD カード内のデータは、[初期化]をしてもファイル管理情報が更新されるだけで完全には消去されません。譲渡・廃棄をする場合には、microSD カード内にあるデータの流出にご注意ください。廃棄の際には、microSD カードを破壊するなどの対処をおすすめします(※ P.23)。

V-65 のみ:

- 処理が完了するまで数十秒かかる場合があります。データが破損する恐れがありますので、処理中には次のような操作は絶対にしないでください。また、処理中に電池が切れることのないように、操作の前あらかじめ新しい電池に交換してください。

① 処理中に USB 接続 AC アダプタを取り外す。

② 処理中に電池を取り外す。

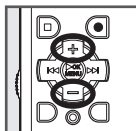
記録メディアの情報を見る [Memory Info.]

メニュー画面から記録メディアの記録可能残量や容量を表示できます。

- 「記録するメディアを選択する [Memory Select]」の
手順 1 ～ 手順 3 までは操作する (※ P.89)

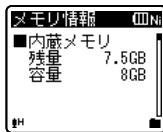
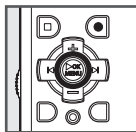
・ [本体設定] 画面に入ります。

2 + または - ボタンを押して [メモリ情報] を選ぶ

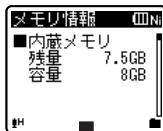
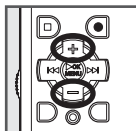


3 OK ►/MENU ボタンを押す

- ・ [メモリ情報] 画面に入ります。



4 + または - ボタンを押して画面を切り替える

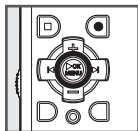


V-65 のみ:

- ・ 内蔵メモリの残量や容量のみ確認できます。



- 5** 情報を確認したら、OK ►/MENU ボタンを押して [メモリ情報] 画面から出る



- 6** 停止 (■) ボタンを押してメニュー画面を終了する

ご注意

- 記録メディアの残量については、本機が使用する管理ファイルの容量分も含まれています。microSD カード (V-85、V-75 のみ) では、規格容量を下回って表示されますが、異常ではありません。

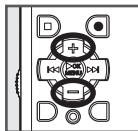
システム情報を見る [System Info.]

メニュー画面から本機の情報を確認できます。

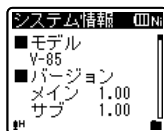
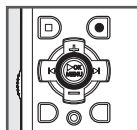
- 1** 「記録するメディアを選択する [Memory Select]」の手順 1 ～手順 3 までは操作する (P.89)

- ・ [本体設定] 画面に入ります。

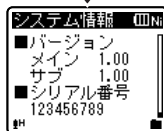
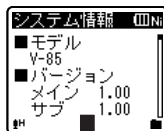
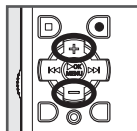
- 2** +または-ボタンを押して [システム情報] を選ぶ



- 3** OK ►/MENU ボタンを押す
・ [システム情報] 画面に入ります。

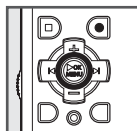


- 4** +または-ボタンを押して画面を切り替える



- ・ [モデル名] [容量] [バージョン] [シリアル番号] が表示されます。

- 5** 情報を確認したら、OK ►/MENU ボタンを押して [システム情報] 画面から出る



- 6** 停止 (■) ボタンを押してメニュー画面を終了する

FM 設定 [FM Menu]

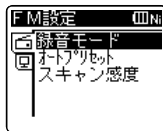
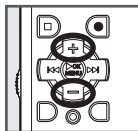
FM ラジオの録音設定 [Rec Mode]

! V-85 のみ

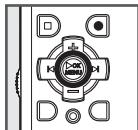
FM ラジオ録音時の録音モードの切り替えができます。目的に合わせて録音モードをお選びください。

1 [FM 設定] 画面にする
(P.48 手順 1 ~ 手順 3)

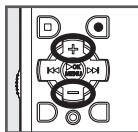
2 + または - ボタンを押して
[録音設定] を選ぶ



3 OK ►/MENU ボタンを押す
・ [録音モード] 画面に入ります。



4 + または - ボタンを押して
録音形式を選ぶ



[PCM] :

録音レートは自動的に [44.1 kHz/16bit] に設定されます。

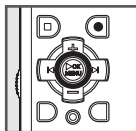
[MP3] :

録音レートは [128 kbps] に自動的に設定されます。

[WMA] :

録音レートは [ステレオ XQ] に自動的に設定されます。

5 OK ►/MENU ボタンを押して
設定を完了する



6 停止 (■) ボタンを押して
メニュー画面を終了する

オートプリセットについて

! V-85 のみ

放送局の登録をすると放送局の呼び出しに便利です。詳しくは「**放送局の自動登録 [Auto Preset]**」をご覧ください (P.48)。

5

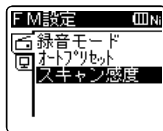
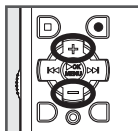
FM 設定

スキャン感度の設定 [Scan sense]

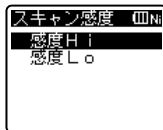
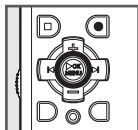
! V-85 のみ

オートプリセット時の放送局のスキャン感度の切り替えができます。受信状況に合わせて選んでください。

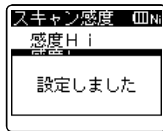
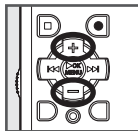
- 1 [FM 設定] 画面にする
(P.48 手順 1 ~ 手順 3)
- 2 +または-ボタンを押して
[スキャン感度] を選ぶ



- 3 OK ►/MENU ボタンを押す



- 4 +または-ボタンを押して
[感度 Hi] または [感度 Lo]
を選ぶ



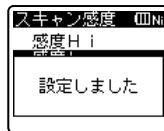
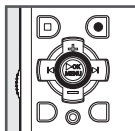
[感度 Hi] :

放送局を高感度でスキャンします。
通常はこの設定をお選びください。

[感度 Lo] :

感度を抑えて放送局をスキャンします。
放送局の混信などがある場合、
この設定をお試しください。

- 5 OK ►/MENU ボタンを押して
設定を完了する



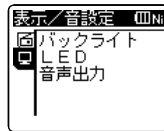
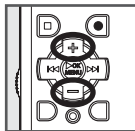
- 6 停止 (■) ボタンを押して
メニュー画面を終了する

出力設定 [Output]

! V-85 のみ

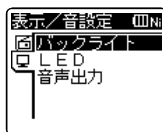
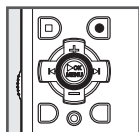
FM ラジオの音声出力の切替ができます。

- 1 [FM 設定] 画面にする
(P.48 手順 1 ~ 手順 2)
- 2 +または-ボタンを押して
[表示/音設定] タブを選ぶ

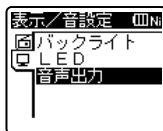
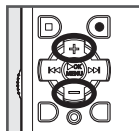


- 3** OK ►/MENU ボタンを押してカーソルを設定項目へ移動させる

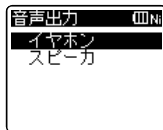
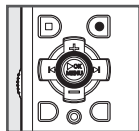
• [表示/音設定] 画面に入ります。



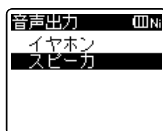
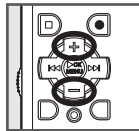
- 4** +または-ボタンを押して [出力設定] を選ぶ



- 5** OK ►/MENU ボタンを押す



- 6** +または-ボタンを押して [イヤホン] または [スピーカ] を選ぶ



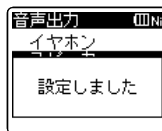
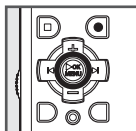
[イヤホン] :

イヤホンから音声を出します。イヤホンを取り外しても内蔵スピーカーからは音は出ません。

[スピーカ] :

常に内蔵スピーカーから音声を出します。イヤホンを接続してもイヤホンからは音は出ません。

- 7** OK ►/MENU ボタンを押して設定を完了する



- 8** 停止 (■) ボタンを押してメニュー画面を終了する

ご注意

- [表示/音設定] の [スピーカ出力] とは独立の機能です。[スピーカ出力] の設定に関わらず FM ラジオを聞いているときは、[出力設定] の設定を [スピーカ] にした場合、スピーカからラジオ音声が出力されます (※ P.88)。

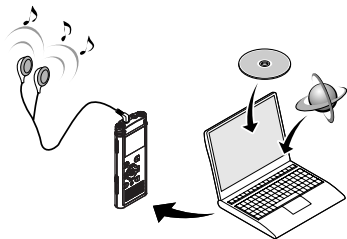
5

FM 設定

本機をパソコンでお使いいただくためには

本機はパソコンと接続することで次のようなことができます。

- Windows Media Player または iTunes を使用して、本機で録音した音声をパソコンに転送して再生したり、管理できます (※ P.107、P.114)。
- 本機は WMA 形式、MP3 形式、WAV 形式 * の語学コンテンツに対応しています。
* V-85、V-75 のみ
- IC レコーダー、ミュージックプレーヤーとしての使いかたの他、本機はパソコンの外部メモリとして、パソコンからのデータ保存や読み出しにもご使用いただけます (※ P.106、P.118)。



パソコンの動作環境

6

Windows

パソコンの動作環境

OS (オペレーティングシステム) :
Microsoft Windows XP/Vista/7
標準インストール (日本語版)

対応パソコン :
1 つ以上空きのある USB ポートを装備した Windows 対応パソコン

Macintosh

OS (オペレーティングシステム) :
Mac OS X 10.4.11 ~ 10.6
標準インストール (日本語版)

対応パソコン :
1 つ以上空きのある USB ポートを装備した Apple Macintosh シリーズ

ご注意

- 本機で録音したファイルを USB 接続でパソコンに保存する際の動作環境です。
- 動作環境を満たしていても、OS をアップグレードしたもの、マルチブート環境、自作パソコン、NEC PC-98 シリーズとその互換機については動作保証外とさせていただきます。

本機をパソコンに接続して扱う場合の注意事項

- 本機からファイルをダウンロードしたり本機にファイルをアップロードする場合、パソコンから通信中の画面が消えても、本機の録音表示ランプが点滅中はデータを転送中ですので、USB 接続を外さないでください。また、USB 接続を外す場合、必ず※ P.104 に記載の方法で行ってください。ドライブを停止してから外しないと、正常にデータが転送されないことがあります。
- パソコンでは本機ドライブを初期化（フォーマット）しないでください。パソコンで初期化した場合、正しく初期化されません。初期化は、本機の【初期化】画面から行ってください（※ P.95）。
- Windows または Macintosh のファイル管理画面から、本機に保存されているフォルダやファイルに対して移動や名前の変更などの操作を行うと、ファイルの順番が変わったり、ファイルを認識できなくなることがあります。
- パソコン上の操作で本機ドライブの属性をリードオンリー（読み取り専用）に設定しても、本機ではデータの読み書きができますのでご注意ください。
- ノイズにより周辺電子機器に影響を及ぼすことがありますので、パソコンに接続する場合、外部マイクやイヤホンを外してください。

著作権と著作権保護機能 (DRM) について

著作権者に無断でインターネットからダウンロードした音声や音楽ファイル、音楽 CD などの複製や配布、インターネットへの掲載、再掲載、商用または販売を目的とした WAV、WMA や MP3 ファイルへのデータ変換は、著作権法で固く禁じられています。

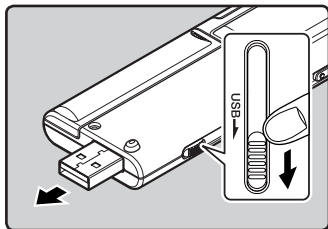
WMA ファイルには著作権の保護を目的とした DRM (Digital Right Management) が施されている場合があります。DRM が施されているファイルは音楽 CD から変換（リッピング）した音楽ファイルや音楽配信によって入手した音楽ファイルを不法にコピーしたり、配布できないよう制限されています。DRM の施された WMA ファイルを本機に転送するには Windows Media Player を用いるなど所定の方法で転送する必要があります。また、音楽配信サービスなどで購入された DRM 付き音楽ファイルは、ポータブルデバイス（本機）へのコピーに制限がある場合があります。

ご注意

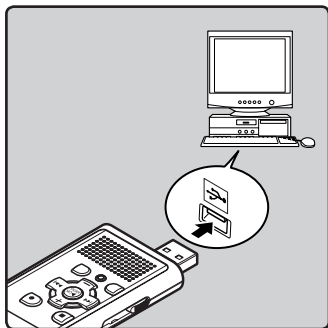
- 本機は Microsoft Corporation の DRM9 に対応していますが、DRM10 には未対応です。

パソコンに接続する

- 1 パソコンを起動する
- 2 USB 端子スライドレバーを矢印の方向へスライドさせ、本機の USB 端子を本体から引き出す



- 3 本機が停止していることを確認し、パソコンの USB ポートに接続する



Windows:

【マイコンピュータ】を開くと、製品名のドライブ名で認識されます。

Macintosh:

Mac OS に本機を接続すると、デスクトップ上に製品名のドライブ名で認識されます。

- USB 接続中は、本機のディスプレイに【PC と接続中です】と表示されます。



V-85、V-75 の場合




V-65 の場合

ご注意

- パソコンの USB ポートについては、ご使用のパソコンの取扱説明書をご覧ください。
- USB コネクタは奥まで確実に差し込んでください。正しく接続されていない場合、正常に動作しません。
- 必要に応じ、付属の USB 延長ケーブルをご使用ください。
- USB ハブを経由して本機を接続すると、動作が不安定になることがあります。この場合、USB ハブを使用しないでください。
- USB 延長ケーブルは必ず付属の専用ケーブルをご使用ください。他社製品をご使用した場合、故障の原因となりますので、絶対におやめください。またこの専用ケーブルを他社製品に接続することも絶対におやめください。

パソコンから取り外す

Windows

- 1 画面右下のタスクバーの
[] をクリックして、**[USB
大容量記憶装置デバイスード
ライブを安全に取り外します]**
をクリックする



- ご使用のパソコンにより、ドライブのアルファベット表記が異なります。
- ハードウェアの取り外しウィンドウが表示されたら、ウィンドウを閉じてください。

- 2 本機の録音表示ランプが消灯していることを確認し、本機をパソコンから取り外す

Macintosh

- 1 デスクトップに表示されている本機のリムーバブルアイコンを、ドラッグ&ドロップでゴミ箱に移動する



- Mac OS に本機を接続すると、デスクトップ上に製品名のドライブ名で認識されます。

- 2 本機の録音表示ランプが消灯していることを確認し、本機をパソコンから取り外す

6

パソコンに接続する

ご注意

- 録音表示ランプが点滅中は、絶対に USB 接続を取り外さないでください。データが破損する恐れがあります。

ファイルをパソコンに取り込む

音声録音用の5つのフォルダは、パソコン上でそれぞれ **[FOLDER_A]**、**[FOLDER_B]**、**[FOLDER_C]**、**[FOLDER_D]**、**[FOLDER_E]** という名前が表示され、その中に録音した音声ファイルが保存されています（V-85のみFMラジオの録音は **[FLD_FM]** に保存されます）。パソコン内のお好きなフォルダにコピーしてください。

Windows

- 1 本機をパソコンに接続する
(P.104)
- 2 エクスプローラを起動する
 - ・ **[マイコンピュータ]** を開くと、製品名のドライブ名で認識されます。microSD カードが入っている場合、**[リムーバブルディスク]** というドライブ名で認識されます。

- 3 製品名のフォルダをクリックする

- 4 データをコピーする

- 5 本機をパソコンから取り外す
(P.105)

Macintosh

- 1 本機をパソコンに接続する
(P.104)
 - ・ Mac OS に本機を接続すると、デスクトップ上に製品名のドライブ名で認識されます。microSD カードが入っている場合、**[Untitled]** というドライブ名で認識されます。

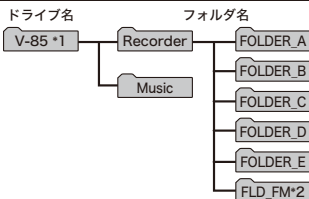
- 2 デスクトップの製品名のリムーバブルアイコンをダブルクリックする

- 3 データをコピーする

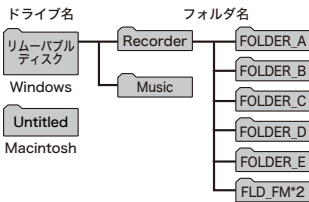
- 4 本機をパソコンから取り外す
(P.105)

■ パソコンを接続した場合の ドライブ名とフォルダ名

内蔵フラッシュメモリ



microSD カード *3



*1 製品名のドライブ名で認識されます

*2 V-85 のみ

*3 V-85、V-75 のみ

ご注意

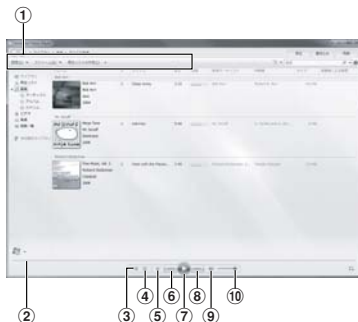
- ・ データ通信中は **[データ送信中]** または **[データ受信中]** と表示され、録音表示ランプが点滅します。録音表示ランプが点滅中は、絶対に USB 接続を取り外さないでください。データが破損する恐れがあります。
- ・ Mac OS の標準環境では、WMA 形式のファイルは再生できません。

Windows Media Player を使う

Windows Media Player を使用して、音楽CDや語学CDからパソコンに取り込んだり（※ P.108）、音楽配信サイトで購入した音楽ファイルや語学コンテンツを本機に転送して再生できます（※ P.109）。本機で録音したファイルなどをパソコンに転送し、CDにコピーできます（※ P.112）。本機はMP3、WMA形式の音楽ファイルに対応しています。

ウィンドウのなまえ

Windows Media Player 12



- ① 機能タスクバー
- ② 位置スライダ
- ③ ランダム再生ボタン
- ④ 連続再生ボタン
- ⑤ 停止ボタン

Windows Media Player 11

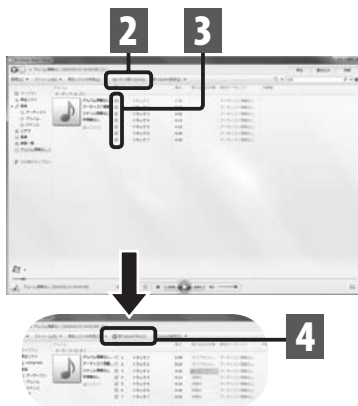


- ⑥ 前へボタン
- ⑦ 再生ボタン
- ⑧ 次へボタン
- ⑨ ミュートボタン
- ⑩ 音量スライダ

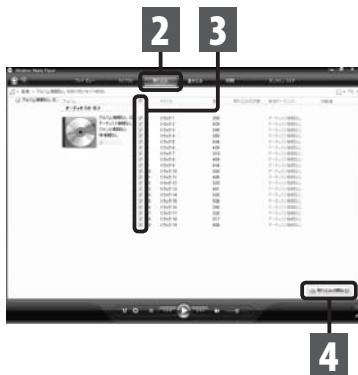
CD から音楽をコピーする

- 1 CD を CD-ROM ドライブに挿入し、Windows Media Player を起動する
- 2 機能タスクバーから **【CD の取り込み】** メニューをクリックする
 - Windows Media Player 11 の場合、**【取り込み】** をクリックします。
 - インターネットに接続できる場合、自動的に CD の情報が検索されます。
- 3 コピーしたい音楽ファイルにチェックをつける
- 4 **【取り込みの開始】** をクリックする
 - パソコンにコピーされたファイルは WMA 形式で保存されます。コピーされた音楽ファイルはアーティスト、アルバム、ジャンルなどに分類されてプレイリストに追加されます。

Windows Media Player 12



Windows Media Player 11



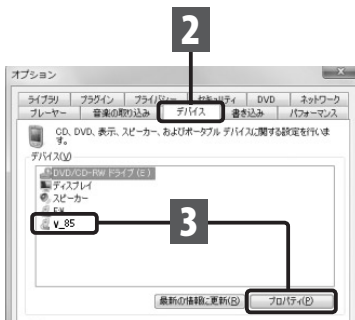
音楽ファイルを本機に転送する

パソコンに保存した音楽ファイルを本機に転送できます。CD からパソコンに音楽ファイルをコピーする方法は【CD から音楽をコピーする】をご覧ください (※ P.108)。

Windows Media Player 12

- 1 本機をパソコンに接続し、Windows Media Player を起動する
- 2 メニューの【整理】から【オプション】を選び、ダイアログの【デバイス】タブをクリックする
- 3 製品名のデバイスを選び、【プロパティ】をクリックする

- 【デバイスにフォルダ階層を作成する】にチェックを入れます。チェックを外して同期にすると【ホーム】フォルダ直下に転送され、ファイルが見えなくなります。*1*2
 - アーティスト名やアルバム名のフォルダが自動的に作成されますので、聴きたいファイルなどの検索がしやすくなり、便利です。
- *1 フォルダが自動作成されないことがあるので、【デバイスにフォルダ階層を作成する】に初期状態でチェックが入っている場合、いったんチェックを外してから再度チェックを入れ直してください。
- *2 本機への同期転送後、「WMPInfo.xml」という名前のファイルが作成されますが、このファイルを消去すると、再度*1の設定が必要になる場合があります。



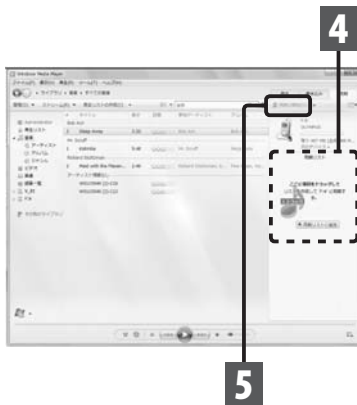
6

Windows Media Player を使う

Windows Media Player を使う

- 4** 左側の【ライブラリ】からお好みのカテゴリーを選び、本機に転送したい曲またはアルバムを選んだら、右側の【同期リスト】にドラッグ&ドロップする

- 5** 【同期の開始】をクリックする
- ファイルが本機に転送されます。

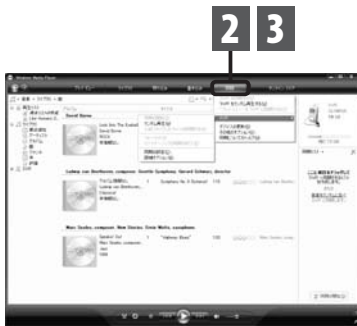


ご注意

- 6**
- 詳細は各 Windows Media Player のオンラインヘルプをご覧ください。

Windows Media Player 11

- 1** 本機をパソコンに接続し、Windows Media Player を起動する
- 2** 機能タスクバーから【同期】メニューをクリックする
- 3** 再度【同期】メニューをクリックし、[DVR] → 【詳細オプション】 → 【同期の設定】と選び、以下の設定を行う



- **[デバイスにフォルダ階層を作成する]** にチェックを入れます。*1*2
- アーティスト名やアルバム名のフォルダが自動的に作成されますので、聴きたいファイルなどの検索がしやすくなり、便利です。
- *1 フォルダが自動作成されないことがあるので、**[デバイスにフォルダ階層を作成する]** に初期状態でチェックが入っている場合、いったんチェックを外してから再度チェックを入れ直してください。
- *2 本機への同期転送後、WMPInfo.xml という名前のファイルが作成されますが、このファイルを消去すると、再度*1の設定が必要になる場合があります。

3



- 4 左側の**[ライブラリ]**からお好みのカテゴリーを選び、本機に転送したい曲またはアルバムを選んだら、右側の**[同期リスト]**にドラッグ&ドロップする

- 5 **[同期の開始]** をクリックする
- ファイルが本機に転送されます。



6

Windows Media Player を使う

ご注意

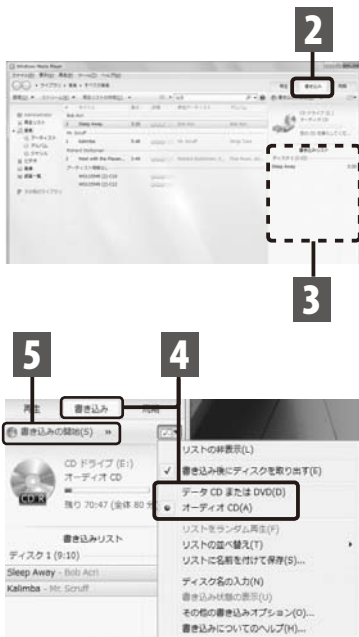
- 音楽配信サービスなどで購入された DRM 付き音楽ファイルは、ポータブルデバイス（本機）へのコピーに制限がある場合があります。
- 詳細は各 Windows Media Player のオンラインヘルプをご覧ください。
- Windows Media Player 9 または Windows Media Player 10 を使用しての転送方法は、弊社 Web サイトでご確認ください。
<http://olympus-imaging.jp/>
- 音楽ファイルをメモリ容量いっぱいまで転送すると、本機のディスプレイに**[管理ファイルが作成できません PC に接続して不要なファイルを消去して下さい]**と表示される場合があります。この場合、ファイルを消去して管理ファイルの空き容量（数百 KB ～数十 MB）を確保してください（管理ファイルの容量は音楽ファイルの数が増えるほど、多く必要になります）。

ファイルを CD にコピーする

本機で録音した音声ファイルなどをパソコンに転送し、CD にコピーできます。本機からパソコンに音声ファイルをコピーする方法は【**ファイルをパソコンに取り込む**】をご覧ください (※ P.106)。

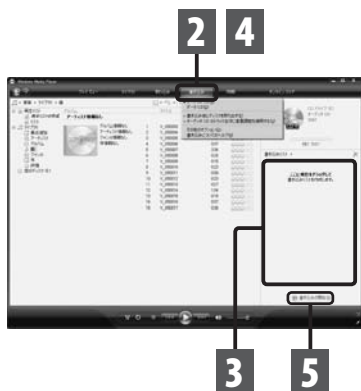
Windows Media Player 12

- 1 空の CD-R/RW を CD-R/RW ドライブに挿入し、Windows Media Player を起動する
- 2 機能タスクバーから【書き込み】タブをクリックする
- 3 左側の【ライブラリ】からお好みのカテゴリを選び、CD-R/RW にコピーしたい曲またはアルバムを選んだら、右側の【書き込みリスト】にドラッグ&ドロップする
- 4 再度【書き込み】タブをクリックし、【オーディオ CD】か【データ CD または DVD】を選ぶ
 【オーディオ CD】を選んだ場合：
 CD-R 再生に対応したオーディオ機器等でご使用になれるように、ファイルを音楽 CD に変換してコピーします。
 【データ CD または DVD】を選んだ場合：
 録音したときのファイル形式でコピーします。
- 5 【書き込みの開始】をクリックする



Windows Media Player 11

- 1 空の CD-R/RW を CD-R/RW ドライブに挿入し、Windows Media Player を起動する
- 2 機能タスクバーから【書き込み】メニューをクリックする
- 3 左側の【ライブラリ】からお好みのカテゴリーを選び、CD-R/RW にコピーしたい曲またはアルバムを選び、右側の【書き込みリスト】にドラッグ&ドロップする
- 4 再度【書き込み】メニューをクリックし、【オーディオ CD】か【データ CD】を選ぶ
【データ CD】を選んだ場合：
 録音したときのファイル形式でコピーします。
【オーディオ CD】を選んだ場合：
 CD-R 再生に対応したオーディオ機器等でご利用になれるように、ファイルを音楽 CD に変換してコピーします。
- 5 【書き込みの開始】をクリックする



6

Windows Media Player を使う

ご注意

- 音楽配信サービスなどで購入された DRM 付き音楽ファイルは、CD-R/RW へのコピーに制限がある場合があります。
- 詳細は各 Windows Media Player のオンラインヘルプをご覧ください。

JP

113

iTunes を使う

iTunes を使用して、音楽CDや語学 CD からパソコンに取り込んだり (P.115)、音楽配信サイトで購入した音楽ファイルや語学コンテンツを本機に転送して再生できます (P.116)。本機で録音したファイルなどをパソコンに転送し、CD にコピーできます (P.117)。

ウィンドウのなまえ



- ① 機能タスクバー
- ② 巻き戻しボタン / 再生・一時停止ボタン / 早送りボタン
- ③ 音量スライダ
- ④ プレイリスト追加ボタン
- ⑤ ランダム再生ボタン
- ⑥ 連続再生ボタン
- ⑦ 表示切替ボタン
- ⑧ ディスク作成ボタン
- ⑨ Genius ボタン
- ⑩ Genius サイドバーボタン

CD から音楽をコピーする

- 1 CD を CD-ROM ドライブ に挿入し、iTunes を起動する
- 2 [iTunes] → [環境設定] をクリックする
- 3 [一般] タグをクリックする
- 4 [読み込み] をクリックする
- 5 パソコンにコピーするときのファイル形式やビットレートを設定し、[OK] をクリックする

- 本機は MP3、WAV* 形式の音楽ファイルに対応しています (※ P.38)。
* V-85、V-75 のみ

【読み込み方法】:

CD の曲を読み込むときのファイル形式を設定します。[MP3 エンコーダ] または [WAV エンコーダ] を選んでください。

【設定】:

CD の曲を読み込むときのビットレートを設定します。

- 6 コピーしたい音楽ファイルにチェックをつける
- 7 [読み込み] をクリックする



6

iTunes を使う

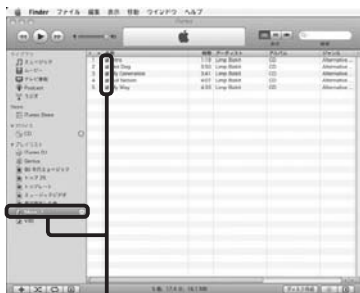
音楽ファイルを本機に転送する

パソコンに保存した音楽ファイルを本機に転送できます。CD からパソコンに音楽ファイルをコピーする方法は「CD から音楽をコピーする」をご覧ください (P.115)。

1 本機をパソコンに接続し、iTunes を起動する

2 本機に転送するプレイリストを選び、本機に転送したい音楽ファイルにチェックをつける

- 表示されるプレイリストの音楽ファイルをドラッグ&ドロップすると曲順を変更できます。



6

iTunes を使う

3 本機に対応するドライブをダブルクリックして [Music] フォルダを開く

- Mac OS に本機を接続すると、デスクトップ上に製品名のドライブ名で認識されます。
- 音楽ファイルを転送する場合、本機の [Music] フォルダにコピーをしてください。
- [Music] フォルダには、最大2階層まで階層を作成できます。また、[Music] を含めて最大 128 フォルダまで作成できます。
- 各フォルダに最大で 200 件ずつのファイルを収納できます。

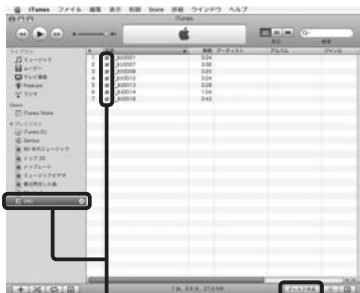
4 本機に転送したいファイルを選び、[Music] フォルダにドラッグ&ドロップする



ファイルを CD にコピーする

本機で録音した音声ファイルなどをパソコンに転送し、CD にコピーできます。本機からパソコンに音声ファイルをコピーする方法は【ファイルをパソコンに取り込む】をご覧ください（※ P.106）。

- 1 空の CD-R/RW を CD-R/RW ドライブに挿入し、iTunes を起動する
- 2 CD-R/RW にコピーするプレイリストを選び、転送したい音楽ファイルにチェックをつける
- 3 【ディスク作成】をクリックする



6

iTunes を使う

- 4 CD-R/RW にコピーするときのディスク形式を設定して【OK】をクリックする

【オーディオ CD】を選んだ場合：

CD-R 再生に対応したオーディオ機器等でご使用になれるように、ファイルを音楽 CD に変換してコピーします。

【MP3 CD】を選んだ場合：

MP3 形式でコピーします。

【データ CD】を選んだ場合：

録音したときのファイル形式でコピーします。



4

パソコンの外部メモリとして使う

IC レコーダー、ミュージックプレーヤーとしての使いかたの他、本機はパソコンの外部メモリとして、パソコンからのデータ保存や読み出しにもご使用いただけます。

本機とパソコンを接続すれば、本機データをパソコンへ転送したり、パソコンに保存されたデータを本機に保存できます。

Windows

- 1 本機をパソコンに接続する
(P.104)
- 2 エクスプローラを起動する
 - [マイコンピュータ] を開くと、製品名のドライブ名で認識されます (ご使用のパソコンにより、ドライブのアルファベット表記が異なります)。
- 3 製品名のフォルダをクリックする
- 4 データをコピーする
- 5 本機をパソコンから取り外す
(P.105)

Macintosh

- 1 本機をパソコンに接続する
(P.104)
 - Mac OS に本機を接続すると、デスクトップ上に製品名のドライブ名認識されます。
- 2 デスクトップの製品名のリムーバブルアイコンをダブルクリックする
- 3 データをコピーする
- 4 本機をパソコンから取り外す
(P.105)

6

パソコンの外部メモリとして使う

ご注意

- データ通信中は[データ送信中]または[データ受信中]と表示され、録音表示ランプが点滅します。録音表示ランプが点滅中は、絶対に USB 接続を取り外さないでください。データが破損する恐れがあります。

警告表示一覧

表示	詳細	解決方法
電池残量がありません (Battery Low)	電池残量がない。	新しい電池に交換するか、充電してください (※ P.14、P.16)。
消去ロック中！ 消去できません (File Protected)	消去ロックがかかっているファイルが消去しようとした。	消去ロックを解除してください (※ P.58)。
A ～ E フォルダで 録音してください (Cannot record in this folder)	[レコーダー] モード以外で録音しようとしている。	[レコーダー] モードに切り替え、 [フォルダ A] ～ [フォルダ E] を選び直して録音してください (※ P.25、P.28)。
	V-85 のみ	
	[FM フォルダ] で録音しようとしている。	[フォルダ A] ～ [フォルダ E] を選び直して録音してください (※ P.26、P.28)。
これ以上記録できません (インデックスマークをつけるとき) (Index Mark Full)	ファイル内でインデックスマークを最大数 (16) まで使用している。	必要のないインデックスマークを消去してください (※ P.39)。
これ以上記録できません (テンプマークをつけるとき) (Temp Mark Full)	ファイル内でテンプマークを最大数 (16) まで使用している。	必要のないテンプマークを消去してください (※ P.39)。
ファイル件数がいっぱいです (Folder Full)	フォルダ内のファイル件数が最大数 (200) になっている。	必要のないファイルを消去してください (※ P.44)。
メモリに異常があります (Memory Error)	内蔵メモリに異常がある。	当社カスタマーサポートセンターにご連絡ください (※ 裏表紙)。
microSD カードに 異常があります (Card Error)	V-85 のみ	
	microSD カードが正しく認識されていない。	もう 1 度 microSD カードの抜き差しを行ってください (※ P.23 ～ P.24)。
不正コピーされたファイルです (License Mismatch)	不正にコピーされた音楽ファイルです。	ファイルを消去してください (※ P.44)。
メモリがいっぱいです (Memory Full)	メモリ残量がない。	必要のないファイルを消去してください (※ P.44)。
ファイルがありません (No File)	フォルダ内にファイルがない。	他のフォルダを選び直してください (※ P.26 ～ P.28)。
初期化に失敗しました (Format Error)	初期化に問題があった。	メモリをもう一度初期化し直してください (※ P.95)。
管理ファイルが作成できません PC に接続して不要なファイルを消去してください (Can't Make The System File.Connect To PC And Delete Unnecessary File)	メモリ残量がないため、管理用のファイルが作成できない。	パソコンに接続し、不要なファイルを消去してください。

表示	詳細	解決方法
このファイルは再生できません (Cannot play this file)	未対応フォーマットです。	本機で再生可能なファイルを選び直してください (P.38)。
分割できないファイルです (This file can't be divided.)	本機で録音した MP3 形式、WAV 形式の以外のファイルを分割しようとしている。	ファイルを選び直してください。

故障かな？と思ったら

症状	考えられる原因	対処方法
ディスプレイに何も表示されない	電池が正しく入っていない。	電池の ⊕ と ⊖ を確かめてください (P.14、P.16)。
	電池残量がない。	新しい電池に交換するか、充電してください (P.14)。
	電源が切れている。	電源を入れてください (P.18)。
操作できない	電池残量がない。	新しい電池に交換するか、充電してください (P.14、P.16)。
	電源が切れている。	電源を入れてください (P.18)。
	ホールドがかかっている。	ホールドを解除してください (P.19)。
録音できない	メモリ残量がない。	必要のないファイルを消去してください (P.44)。
	ファイル件数が最大記録件数になっている。	他のフォルダを選び直してください (P.26～P.28)。
再生音が聞こえない	イヤホンジャックにイヤホンを接続している。	内蔵スピーカーで再生する場合、イヤホンを取り外してください。
	【スピーカー出力】の設定が【OFF】になっている。	内蔵スピーカーで再生する場合、【スピーカー出力】の設定を【ON】にしてください (P.88)。
	音量が【00】になっている。	ボリュームを調節してください (P.35)。
録音のレベルが小さい	マイク感度が低い。	マイク感度の設定を【高】または【中】にしてもう一度録音してください (P.63)。
	接続した外部機器の出力レベルの過少が考えられます。	外部機器の出力レベルを調整してください。
音声ファイルがステレオ録音されてない	接続した外部マイクがモノラルである。	外部モノラルマイクを接続して録音すると、Lチャンネルのみに音声録音されます。
	【録音モード】の設定がモノラル録音形式である。	【録音モード】の設定をステレオ形式から選ぶ (P.64)。
	【指向性マイク】の設定が＋側になっている。	【指向性マイク】の設定を【OFF】にしてください (P.66)。

症状	考えられる原因	対処方法
音声ファイルがない	録音したフォルダではない。	他のフォルダを選び直してください (※ P.26 ~ P.28)。
再生時に雑音がする	録音時に本機をこすったりした。 録音時、再生時に本機を携帯電話や蛍光灯近くに置いている。	操作時に本機の位置を変えてください。
ファイルが消去できない	消去ロックがかかっている。 読み取り専用ファイルである。	消去ロックを解除してください (※ P.58)。 消去ロックを解除するかパソコンで読み取り専用の設定を解除してください。
フォルダが消去できない	フォルダ内に本機で認識できないファイルがある。	パソコンに接続してフォルダを消去してください (※ P.104)。
録音モニターでノイズが聞こえる	ハウリングをおこしています。	アンプ内蔵スピーカなどを接続している場合、録音中にハウリングをおこす恐れがあります。録音モニターはイヤホンをご使用になることをおすすめします。 イヤホンとマイクの距離を離す、マイクをイヤホンの方へ向けられないなど調整してください。
インデックスマーク・テンブマークがつけられない	マーク件数が最大 (16 件) になっている。 消去ロックがかかっている。 読み取り専用ファイルである。	必要のないマークは消去してください (※ P.39)。 消去ロックを解除してください (※ P.58)。 消去ロックを解除するかパソコンで読み取り専用の設定を解除してください。
FM ラジオが受信できない	V-85 のみ イヤホンジャックにイヤホンを接続していない。 [出力設定] の設定が [イヤホン] になっている。	付属のイヤホンはアンテナの役割もしております。ご使用の際はイヤホンを接続してください。 内蔵スピーカで再生する場合、[出力設定] の設定を [スピーカ] にしてください (※ P.100)。
充電ができない	V-85、V-75 のみ [電池設定] の設定が [アルカリ電池] になっている。 OK ►/MENU ボタンを押していない。	付属の充電電池をご使用の上、電池設定を [ニッケル水素電池] にしてください。また、充電電池の推奨温度範囲外でのご使用はお避けください (※ P.15)。 USB 接続したときに表示される確認画面にしたがひ、OK ►/MENU ボタンを押してください。
パソコン側から本機を認識できない	[USB 接続] の設定が [AC アダプタ接続] になっている。	[USB 接続] の設定を [PC 接続] にしてください (※ P.91)。

アクセサリ (別売)

OLYMPUS 製 IC レコーダー専用のアクセサリは、弊社 Web サイトの「オンラインショップ」で直接ご購入いただけます。<http://shop.olympus-imaging.jp/index.html>

ステレオマイクロホン：ME51SW

大口径マイク内蔵で、高感度のステレオ録音が可能です。

2 チャンネルマイクロホン (全指向性)：ME30W

モノラルマイクロホン ME30 2本と小型三脚、接続アダプタのセットです。プラグインパワー対応の高感度全指向性マイクで、楽器演奏の録音に適しています。

コンパクトガンマイクロホン (単指向性)：ME31

野鳥の声の野外録音などに役立つ指向性ガンマイク。金属削り出しの採用により、高い本体剛性を実現しました。

コンパクトズームマイクロホン：ME32 (単指向性)

三脚と一体化しているので、テーブルに設置して会議や講義など離れた場所の音を録音したい場合に適しています。

モノラルマイクロホン (単指向性)：ME52W

周囲の雑音の影響を軽減し、離れた場所の音を録音したい場合に使用します。

モノラルタイプマイク (全指向性)：ME15

タイピン型ホルダー付きの目立たない小型マイクです。

テレホンピックアップ：TP7

イヤホン型マイクを耳に入れてそのまま通話。電話の声や会話を明瞭に録音できます。

単 4 形ニッケル水素充電電池 / 充電器セット：BC400

ニッケル水素充電器 BU-400 と、単 4 形ニッケル水素充電電池 BR401 の 4 本組セットです。オリンパス製の単 3、単 4 形ニッケル水素充電電池を急速充電できます。

単 4 形ニッケル水素充電電池：BR401

持続性に優れた高性能充電電池です。

USB 接続 AC アダプタ：A514

USB 接続型 DC5V の AC アダプタです。(AC100-240V 50/60Hz)

コネクティングコード：KA333

両端がステレオミニプラグ (φ 3.5) の抵抗入り接続コードです。イヤホン出力をライン入力に接続して録音する場合に使用します。モノラルミニプラグ (φ 3.5)、またはモノラルミニミニプラグ (φ 2.5) への変換プラグアダプタ (PA331/PA231) も同梱しています。

ユーティリティソフト：

Olympus Sonority Plus

Voice Treck で録音した音声をパソコン上で再生したり、ファイル管理することができます。またポッドキャスティングにも対応しています。

用語の説明

用語	意味
インデックスマーク	音声ファイル中のどこにでもつけられる頭出し信号のことです。
音楽ファイル	CD やインターネット上から取り込んだ WMA (Windows Media Audio)、MP3 (MPEG-1/MPEG-2 Audio Layer3) 形式のファイルのことを音楽ファイルと呼びます。
音声ファイル	本機で録音した用件のことを音声ファイルと呼びます。
音声同期録音	設定した音声同期レベル (検出レベル) よりも大きな音声を感じすると自動的に録音を開始し、音声小さくなると自動的に待機状態になる機能です。待機状態になるたびにファイルは閉じられ、別ファイルで録音されています。
サンプリングレート	1 秒間あたりに処理できるデータの記録回数のことです。記録回数が多いほど周波数が高くなり、一般的には音質が良くなります。音楽用 CD では 44.1kHz で処理されています。
消去ロック	誤消去を防止するための機能で、各ファイルごとに設定可能です。
停止状態	本機が録音、再生などの動作をしていない状態を指します。
テンプマーク	本機以外で作成されたファイル中に一時的に付けられる頭出し信号のことです。
ビットレート	1 秒間あたりに処理されるデータ量のことです。圧縮率を示すこの数値が高いほど音質は良くなりますが、ファイルの容量が大きくなります。
フォーマット	初期化とも言います。
フォルダ	ファイルを分類して録音するための保管場所 (入れ物) です。
ボイストレック	オリンパス製 IC レコーダーの総称です。
メモリ	内蔵フラッシュメモリのことを指します。
録音モード	録音の用途に合わせて選択可能な録音方式のことです。
VCVA	VCVA は音声起動録音の略称です。設定した音声起動レベルより大きな音声を感じると自動的に録音を開始し、音声小さくなると自動的に待機状態になる機能です。待機状態になると同一ファイルのまま録音一時停止になります。
BEEP (ビーブ) 音	ボタンを操作したときの確認音や警告音のことです。
USB 接続	本機とパソコンを接続するための方法です。接続にはパソコン側に USB 端子が必要です。

主な仕様

一般事項

- **記録形式：**
リニア PCM (Pulse Code Modulation) 形式 (V-85、V-75 のみ)
MP3 (MPEG-1 Audio Layer3) 形式
WMA (Windows Media Audio) 形式
- **規定入力レベル：**
- 70 dBv
- **サンプリング周波数：**
リニア PCM 形式

[44.1 kHz/16 bit] *1	44.1 kHz
MP3 形式	
[256 kbps] *1	44.1 kHz
[192 kbps] *2	44.1 kHz
[128 kbps]	44.1 kHz

WMA 形式

[ステレオ XQ]	44.1 kHz
[ステレオ HQ]	44.1 kHz
[ステレオ SP]	22 kHz
[HQ]	44.1 kHz
[SP]	22 kHz
[LP]	8 kHz

*1 V-85、V-75 のみ

*2 V-65 のみ

- **ヘッドホン最大出力：**
3 mW + 3 mW (22 Ω 負荷時)
- **記録媒体：**
内蔵型 NAND FLASH メモリ
V-85：8 GB / V-75：4 GB /
V-65：2 GB
microSD カード (V-85、V-75 のみ)
512 MB ~ 16 GB に対応
- **スピーカー：**
φ 18 mm 丸型ダイナミックスピーカー内蔵
- **マイクジャック：**
φ 3.5 mm インピーダンス 2 k Ω

- **イヤホンジャック：**
φ 3.5 mm インピーダンス 8 Ω 以上

- **スピーカー実用最大出力：**
80 mW (スピーカー 8 Ω)

- **電源：**
規定電圧：1.5 V
電池：単 4 形乾電池 1 本 (LR) または
オリンパス製ニッケル水素充電電池 1 本
外部電源：USB 接続 AC アダプタ
(A514) (DC5V)

- **外形寸法：**
98.5 mm × 40 mm × 11 mm
(最大突起部含まず)

- **質量：**
51 g (電池含む)

- **使用温度：**
0 ~ 42°C

- **受信周波数：**
FM ラジオ：76.0 MHz ~ 90.0 MHz

- **同梱品：**
V-85、V-75：
本体 / 単 4 形ニッケル水素充電電池 × 1 /
USB 延長ケーブル / キャリングケース / イヤホン / 取扱説明書 (保証書付)
V-65：
本体 / 単 4 型アルカリ乾電池 × 1 /
取扱説明書 (保証書付)

周波数特性

- **マイクジャック録音時：**
リニア PCM 形式

[44.1 kHz/16 bit] *1	40 Hz ~ 21 kHz
MP3 形式	
[256 kbps] *1	40 Hz ~ 20 kHz
[192 kbps] *2	40 Hz ~ 19 kHz
[128 kbps]	40 Hz ~ 17 kHz

*1 V-85、V-75 のみ

*2 V-65 のみ

WMA 形式

[ステレオ XQ]	40 Hz ~ 19 kHz
[ステレオ HQ]	40 Hz ~ 16 kHz
[ステレオ SP]	40 Hz ~ 9 kHz
[HQ]	40 Hz ~ 13 kHz
[SP]	40 Hz ~ 8 kHz
[LP]	40 Hz ~ 3 kHz

■ 内蔵ステレオマイク録音時：

70 Hz ~ 20 kHz（但し、MP3 形式または WMA 形式で録音する場合、周波数特性の上限値は各録音モードによる）

■ 再生時：

20 Hz ~ 20 kHz

電池持続時間

以下の値はあくまでめやすです。

■ 内蔵ステレオマイク録音時（内蔵メモリ使用時）：

録音モード	アルカリ乾電池	ニッケル水素充電電池
[44.1 kHz/16 bit] *	約 18 時間	約 18 時間
[128 kbps]	約 18 時間 30 分	約 18 時間 30 分
[ステレオ XQ]	約 19 時間	約 19 時間
[LP]	約 25 時間	約 24 時間

■ 音声ファイル再生時（全再生モード）：
スピーカ再生時

録音モード	アルカリ乾電池	ニッケル水素充電電池
[44.1 kHz/16 bit] *	約 12 時間	約 12 時間
[128 kbps]	約 15 時間	約 15 時間
[ステレオ XQ]	約 15 時間	約 15 時間
[LP]	約 15 時間	約 15 時間

イヤホン再生時

録音モード	アルカリ乾電池	ニッケル水素充電電池
[44.1 kHz/16 bit] *	約 22 時間	約 21 時間
[128 kbps]	約 29 時間	約 27 時間
[ステレオ XQ]	約 30 時間	約 28 時間
[LP]	約 30 時間	約 28 時間

* V-85、V-75 のみ

■ FM ラジオモード時（内蔵メモリ使用時）（V-85のみ）：
イヤホン再生時

本機の状態	アルカリ乾電池	ニッケル水素充電電池
FM ラジオ受信時	約 13 時間 30 分	約 13 時間 30 分
FM ラジオ録音時	約 9 時間	約 9 時間

ご注意

- 電池持続時間は当社試験法によるものです。使用電池、使用条件により大きく変わります。
- 繰り返し使用したニッケル水素充電電池では電池持続時間は短くなります。
- microSD ご使用時は電池持続時間は短くなります。
- ご使用になられる電池の性能により電池持続時間は変化します。

録音時間

以下の値はあくまでめやすです。

■ リニアPCM形式：

記録メディア		録音モード	
		[44.1 kHz/16 bit]	
内蔵フラッシュメモリ	V-85 (8 GB)	約 12 時間 30 分	
	V-75 (4 GB)	約 6 時間 10 分	
microSD カード (V-85、 V-75 のみ)	8 GB	約 12 時間 15 分	
	4 GB	約 6 時間	
	2 GB	約 2 時間 50 分	

■ MP3形式：

記録メディア		録音モード		
		[256 kbps]	[192 kbps]	[128 kbps]
内蔵フラッシュメモリ	V-85 (8 GB)	約 69 時間	—	約 138 時間
	V-75 (4 GB)	約 34 時間	—	約 69 時間
	V-65 (2 GB)	—	約 22 時間	約 34 時間
microSD カード (V-85、 V-75 のみ)	8 GB	約 68 時間	—	約 137 時間
	4 GB	約 33 時間 30 分	—	約 67 時間
	2 GB	約 16 時間 30 分	—	約 33 時間

■ WMA形式：

記録メディア		録音モード					
		[ステレオ XQ]	[ステレオ HQ]	[ステレオ SP]	[HQ]	[SP]	[LP]
内蔵 フラッシュ メモリ	V-85 (8 GB)	約 135 時間	約 270 時間	約 542 時間	約 542 時間	約 1067 時間	約 2122 時間
	V-75 (4 GB)	約 67 時間	約 134 時間	約 270 時間	約 270 時間	約 532 時間	約 1058 時間
	V-65 (2 GB)	約 33 時間	約 67 時間	約 135 時間	約 135 時間	約 266 時間	約 529 時間
microSD カード (V-85、 V-75 のみ)	8 GB	約 134 時間	約 268 時間	約 537 時間	約 537 時間	約 1058 時間	約 2105 時間
	4 GB	約 66 時間	約 133 時間	約 267 時間	約 267 時間	約 526 時間	約 1046 時間
	2 GB	約 32 時間	約 66 時間	約 132 時間	約 132 時間	約 261 時間	約 520 時間

ご注意

- 小刻みに録音を繰り返したときは、録音可能時間がこれより短くなる場合があります（録音可能時間および録音時間表示はめやすとしてご使用ください）。
- ご使用の microSD カードにより空き容量に差が出ることがあるため、録音可能時間にも差が発生します。

1 ファイルあたりの最長録音時間

- 1 ファイルあたりの最大容量は、WMA 形式、MP3 形式は約 4GB に制限されています。
- メモリ残量にかかわらず、1 ファイルあたりの最長録音時間は下記の値に制限されています。

[44.1 kHz/16 bit] *1	約 3 時間 20 分
[256 kbps] *1	約 37 時間 10 分
[192 kbps] *2	約 49 時間 30 分
[128 kbps]	約 74 時間 30 分
[ステレオ XQ]	約 26 時間 40 分
[ステレオ HQ]	約 26 時間 40 分
[ステレオ SP]	約 53 時間 40 分
[HQ]	約 26 時間 40 分
[SP]	約 53 時間 40 分
[LP]	約 148 時間 40 分

*1 V-85、V-75 のみ

*2 V-65 のみ

リニア PCM 形式で 2GB を超えての録音について：

リニア PCM 形式の録音で、1 ファイルの容量が 2GB を超えた場合でも録音を継続します。

- ファイルは 2GB 毎に分割して保存されます。再生時には複数のファイルとして扱われます。
- 2GB を超えて録音した時は、フォルダ内のファイル件数が 200 件を超える場合があります。201 件目以降のファイルは本機では認識しませんので、パソコンと接続して確認してください。

記録可能な曲数

以下の値はあくまでめやすです。

V-85 (8GB)	約 2,000 曲
V-75 (4GB)	約 1,000 曲

128 kbps、1 曲 4 分換算

本機の仕様および外観は性能改良などのため、予告なく変更する場合がありますのであらかじめご了承ください。

索引

記号

＋ボタン	11, 15, 20, 35, 52
▶▶ ◀◀ ボタン	11, 20, 28, 37

アルファベット

D	
DRM	38, 103

E	
EUPHONY	75

F	
FM 設定 [FM Menu]	99
FM ラジオ	46
FM ラジオの録音モード [Rec Mode]	99
[FM ラジオ] モード	25, 47

I	
iTunes	114

M	
microSD カード	23
MP3	38

O	
OK ▶/MENU ボタン	11, 15, 16, 21, 35, 40, 52

U	
USB 接続 AC アダプタ (別売)	17
USB 設定 [USB Settings]	91
USB 端子	11, 16, 104
USB 端子スライドレバー	11, 16, 104

W	
WAV	38
Windows Media Player	107
WMA	38

かな

い	
イコライザ [Equalizer]	79
イヤホンジャック	11, 31, 34, 36, 46
インデックスマーク	39

お	
オート/マニュアル	49
オートプリセット [Auto-preset]	48
音楽再生用フォルダ	27
音楽ファイル	38
音声起動レベル	69
音声起動録音 [VCVA]	68
音声同期レベル	71
音声同期録音 [V-Sync. Rec]	70
音声フィルタ [Voice Filter]	76
音声録音用フォルダ	26

か	
カードカバー	11
外部マイク	33
外部メモリ	118

け	
言語選択 [Language(Lang)]	87

こ	
コネクティングコード	34
コントラスト [Contrast]	85

さ	
再生シーン [Play Scene]	43, 82
再生スピード	40
再生設定 [Play Menu]	74
再生モード [Play Mode]	77

し	
シーン / インデックスボタン	11, 39, 43, 50
指向性マイク [Zoom Mic]	66
システム情報 [System Info.]	98
充電	16, 18
出力設定 [Output]	100
受信周波数	49

受信モード	49
消去ボタン	11, 44, 45, 50

す

スキップ間隔 [Skip Space]	81
スキャン感度 [Scan sense]	100
ストラップ取り付け部	11
スピーカ出力 [Speaker]	88
スリープ [Power Save]	90

せ

設定リセット [Reset Settings]	94
-------------------------	----

て

停止 (■) ボタン	11, 29, 35, 51, 53
ディスプレイ	11, 12
電源 / ホールドスイッチ	11, 18, 19
電池カバー	11, 14
電池設定 [Battery]	15, 91
電池表示	15
テンプマーク	39

と

動作環境	102
時計設定 [Time & Date]	20

な

内蔵ステレオマイク	11, 29
内蔵スピーカ	11, 88, 100
並び替え [Replace]	59

の

ノイズキャンセル [Noise Cancel]	74
-------------------------	----

は

バックライト [Backlight]	84
--------------------	----

ひ

ビーブ音 [Beep]	86
表示 / 音設定 [LCD/Sound Menu]	84

ふ

ファイル	28
ファイル設定 [File Menu]	58
ファイル表示画面	13
ファイル分割 [File Divide]	60

ファイルリスト表示画面	12
ファイルロック [Erase Lock]	58
フォルダ	28
フォルダリスト表示画面	12
部分リビート	41
プリセットコール	49
プリセット番号	49
プロパティ [Property]	61

ほ

放送エリア	46
放送局の追加	50
[ホーム] 画面	25
本体設定 [Device Menu]	89

ま

マイク感度 [Mic Sense]	63
マイクジャック	11, 33

み

[ミュージック] モード	25
--------------	----

め

メニュー設定	52
メモリ情報 [Memory Info.]	97
メモリ選択 [Memory Select]	89

り

リストボタン	11, 20, 25, 28
--------	----------------

れ

[レコーダー] モード	25
-------------	----

ろ

ローカットフィルタ	
[Low Cut Filter]	67
録音シーン [Rec Scene]	43, 72
録音設定 [Rec Menu]	63
録音表示ランプ	11, 29, 105
録音 (●) ボタン	11, 29, 41, 51
録音モード [Rec Mode]	64

MEMO

<保証規定>

- この保証書は、取扱説明書、品質表示ラベル等の注意書にしたがった正常なお取り扱いにより発生した故障に対して、お買い上げ日から満一年間、当社が無料修理の責任を負うことを保証するものです。
- 有効期間内に故障して無料修理を受けられる場合は、商品と本書をご持参ご提示の上、お買い上げの販売店又は別紙の当社サービスステーションに依頼してください。当社では本機の補修用修理部品は、製造打ち切り後6年間をゆやすに保有しており、期間中は原則として修理をお受けいたします。期間後でも修理可能な場合もありますのでお問い合わせください。
- 販売店、または当社サービスステーションにご持参いただくに際しての諸費用は、お客様にご負担願います。製品を送る場合は、必ず書留小包または宅配便をご利用ください。また販売店と当社間の運賃諸掛につきましては、輸送方法によって（問屋便以外を使用した場合）一部ご負担いただく場合があります。
- ご転店、ご贈答品等でお買い上げ販売店に依頼できない場合は、最寄りの当社サービスステーションにお問い合わせください。
- この保証書は、本書に明示した期間、条件の元において無料修理をお約束するものです。したがって、この保証書は、オリンパスイメージング株式会社、及びそれ以外の事業者に対するお客様の法律上の権利を制限するものではありません。

- 本製品の故障に起因する付随的損害（録音、再生に要した諸費用及び録音、再生により得べかりし利益の損失等）については保証致しかねます。
- 保証期間内でも次のような場合には有料修理になります。
 - ご使用上の誤り及び当社サービスステーション及び指定する修理取扱い所以外で行われた修理・改造・分解・掃除等による故障。
 - お買い上げ後の輸送、落下等による故障及び損傷。
 - 火災・異常電圧・地震・水害・落雷・公害・その他、天災・地変による破損又は故障。
- 本書のご提示がない場合。
- 本書にお買い上げ年月日、シリアルNo.、販売店名の記入のない場合、あるいは字句を書き替えられた場合。
- 電池等の消耗品による故障。
- 保証の対象は本体のみです。

<保証書取扱い上の注意>

本書は日本国内においてのみ有効です。(THIS WARRANTY CARD IS VALID ONLY IN JAPAN)
販売店名およびお買い上げ年月日が記載されていることを確認してください。記入もれがあった場合は直ちに買い上げの販売店にお申し出ください。

<保証責任者・保証履行者>

オリンパス イメージング株式会社
〒163-0914 東京都新宿区西新宿 2-3-1
新宿モノリス

保証書

本書は、本書記載内容で無料修理を行なうことをお約束するものです。お買い上げの日から1年以内に故障した場合は本書をご提示の上お買い上げの販売店または当社サービスステーションに修理をご依頼ください。

	無料修理保証期間	部 品 代	修 理 工 料
本 体	1 年	無 料	
品 名	ボイストレック	型 名	V-85/V-75/V65
シリアルNo.		お買い上げ日	年 月 日
販 売 店 名	無 効		

オリンパス イメージング株式会社

〒163-0914 東京都新宿区西新宿2の3の1 新宿モノリス

● ホームページによる情報提供について

製品仕様・パソコンとの接続、OS対応の状況、Q&A等の各種情報を当社ホームページで提供しております。

また、オンライン修理受付の詳細やインターネットでのお申し込み、修理に関するお問い合わせ先（修理センター、国内サービスセンターなど）、カスタマーサポートセンターの営業日・営業時間につきましても当社ホームページで最新情報をお知らせしております。オリンパスホームページ <http://www.olympus.co.jp/> から「お客様サポート」のページをご参照ください。

● 製品に関するお問い合わせ先（カスタマーサポートセンター）

フリーダイヤル



0120-084215

携帯電話・PHSからは042-642-7499

FAX 042-642-7486

調査等の都合上、回答までにお時間をいただく場合がありますので、ご了承ください。

便利でお得なサービスメニューをご用意しています。

● オンライン修理受付のご案内

オンライン修理受付では、インターネットを利用して修理のお申し込みや修理の状況をご確認いただけます。また、下記にご案内しておりますピックアップサービス（引取修理）もオンライン修理受付からお申し込みいただけます。

● ピックアップサービス（引取修理）のご案内

オリンパス指定の運送業者が、梱包資材を持ってお客様の指定の日時にご自宅へお伺いし、故障した製品をお預かりします。お客様自身での梱包は不要です。その後弊社にて修理完成後、お客様の自宅へ返送いたします。

電話でのお申し込みの場合：「オリンパス修理ピックアップ窓口」



0120-971995

営業時間：平日 8：00～21：00

土・日・祭日 9：00～17：00（指定休業日を除く）

※ 記載内容は変更されることがあります。